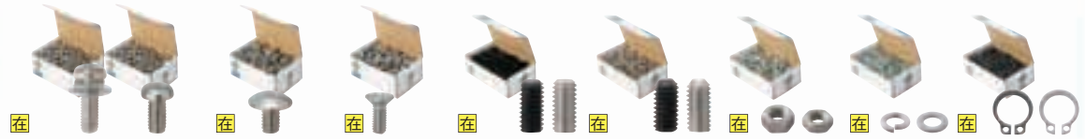
SCREWS / WASHERS / NUTS
ねじ・座金・ナット

ねじ・座金 ナット
SCREWS/WASHERS NUTS

製品名	箱販売 六角穴付ボルト	箱販売 ーステンレスー	箱販売 低頭/極低頭六角穴付ボルト	箱販売 カバーボルト	箱販売 六角穴付ボタンボルト	箱販売 六角穴付皿ボルト	箱販売 座金組込六角穴付ボルト
ページ	161	162	163	164	165	166	167



箱販売 座金組込十字穴付なべ小ねじ/十字穴付なべ小ねじ	箱販売 十字穴付トラス小ねじ	箱販売 十字穴付皿小ねじ	箱販売 六角穴付止めねじーー平先ー	箱販売 六角穴付止めねじーくぼみ先ー	箱販売 ナットJIS1種/JIS3種	箱販売 ばね座金/平座金	箱販売 C形止め輪(軸用)/E形止め輪
168	169	170	171	172	173	174	175

箱販売 ネジインサート/タングレスインサート	六角穴付ボルト	六角穴付ボルトーステンレスー	六角穴付ボルト・パック販売	六角穴付ボルトー全ねじタイプー	ー高強度ステンレスタイプー	ーー全長指定タイプー	座金組込六角穴付ボルトー平座金・ばね座金組込ー
176	177	178	179・180	181	181	181	182

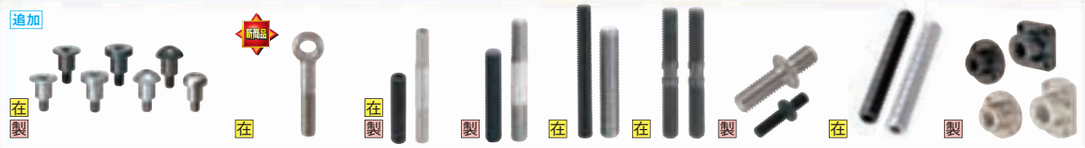
ーばね座金組込ー	ー大径座金・厚型大径座金ー	SUS316六角穴付ボルト/六角ボルト/ナット/座金	六角穴付ボルト/ナット/座金ーチタン・アルミー	六角穴付ボルトー緩み止めタイプー
182	182	183	184	185

止め穴付六角穴付ボルト	タップ付キャップボルト	六角穴付ボルトー細目タイプー	ーー左ねじタイプー	六角穴付ボルト用カバーキャップ	ザグリ穴対応カバーキャップ	六角穴付ボタンボルト	ーーフランジ付タイプー
185	185	186	186	186	186	187・188	189

六角穴付皿ボルト	六角穴付皿ボルト・パック販売	六角ボルト	極低頭六角ボルト	止め穴付六角ボルト	低頭六角穴付ボルト	ーー全長指定タイプー	極低頭六角穴付ボルト
189	190	191	192	192	193	193	194

超極低頭ボルト	専用レンチ	低頭小径・小径頭ボルト	全長指定低頭小径・小径頭ボルト	貫通穴付ボルトー極低頭・低頭・六角穴付タイプー		貫通穴付ボルトー六角・全ねじタイプー	長尺ローレット付ボルト
195	195	196	196	197		197	198

全長指定長尺ローレット付ボルト	段付ローレットボルト	カバーボルトー六角穴付・ローレット付・ボタンボルト・全長指定タイプー		カバーボルトー極低頭・低頭・十字穴・長尺ローレット付タイプー		止め輪溝付全長指定六角穴付ボルト
198	198	199・200		201・202		202

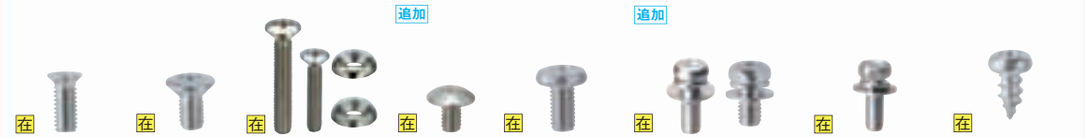


段付ボルトー極低頭・低頭・ボタンボルト・十字穴タイプー	でんでんボルト	六角穴付全長指定ねじ	全長指定ねじ	全ねじ	スタッドボルト	六角スタッド	スケール付全ねじ	スクリューホルダープラケットタイプー
203	203	205	206	207	207	207	208	208

六角穴付止めねじーー平先・とがり先・くぼみ先・ソフトタイプー	六角穴付止めねじーボルトタイプー	セットピース	六角穴付全長指定ねじーー先端形状選択タイプー	ノーズ付スクリューー	ーフリー指定タイプー	外ねじ式ストリッパボルトー軸径公差e9ー	ー軸径公差g6ー
209・210	210	210	211	212	212	213	214

ー軸径公差h7ー	大頭ストリッパボルト	低頭ショルダーボルト	リーマボルト	六角穴付リーマボルト	六角穴付樹脂ボルト・止ねじ	ーローレット無タイプー	樹脂ボルト(パック販売)ー低頭・極低頭タイプー	
214	214	215	216	216	217	218	219	

十字穴付樹脂なべ小ねじ(パック販売)	アイボルト	樹脂ローレット付ねじ	樹脂六角スペーサ	蝶ボルト・蝶ナット	専用工具使用ねじ・専用レンチ	十字穴付なべ小ねじ	精密小ねじ(パック販売)	十字穴付皿小ねじ
219	220	220	220	221	221	222	222	223



十字穴付低頭皿小ねじ	十字穴付丸皿小ねじ	化粧ビス・座金	十字穴付トラス小ねじ	十字穴付バインド小ねじ	座金組込十字穴付なべ小ねじ		座金組込十字穴付六角小ねじ	なべ頭タッピングねじ
223	224	224	225	226	227・228		228	229

皿頭タッピングねじ	トラス頭タッピングねじ	座金	ゆるみ止めワッシャ	舌付座金(パック販売)	ギザ付皿ばね座金	皿ばね座金	Uーナット®	ゆるみ止めナット
229	229	230	231	231	231	231	232	232

ナット	コンパクトナット	高ナット	全長指定ナット	袋ナット	ローレット付ナット	早締めナット	六角穴付丸ナット
233	234	234	234	235	235	235	235

丸ナット	フランジ付ナット	穴付丸ナット	T溝ナット	テーパ座金・テーパナット	四角ナット	四角ワッシャ・ナット
236	236	236	236	237	237	237

ねじ・座金・ナット —概要

■ボルト形状・材質別選択表

赤文字：新商品

キャップボルトシリーズ

	形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
〔 一般ボルト 〕		六角穴付ボルト	○	○(三価クロメート)	○	○	○	P.177	P.161
		六角穴付全ねじボルト	○	—	○	○	—	P.181	—
		六角穴付ボルト 細目タイプ	○	—	○	○	—	P.186	—
		六角穴付ボルト 左ねじタイプ	○	—	○	○	—	P.186	—
		座金組込六角穴付ボルト	○	—	○	○	—	P.182	P.167
		六角穴付ボタンボルト	○	—	○	○	—	P.187	P.165
		六角穴付ボタンボルト フランジ付タイプ	○	—	○	○	—	P.189	—
		六角穴付皿ボルト	○	—	○	○	—	P.189	P.166
〔省スペース対応〕		低頭小径・小径頭ボルト	○	○	○	○	○	P.196	—
		タップ付きキャップボルト	○	○	○	○	—	P.185	—
		超極低頭ボルト —ヘクサロビュラ・六角穴—	○	○(ニッケルメッキ)	○	○	—	P.195	—
		極低頭六角穴付ボルト	○	○(三価クロメート)	○	○	—	P.194	P.163
		低頭六角穴付ボルト	○	○	○	○	○	P.193	P.163
〔特殊材質ボルト〕		六角穴付SUS316Lボルト	SUS316L			○	—	P.183	—
		六角穴付チタンボルト	チタン			○	—	P.184	—
		六角穴付アルミボルト	アルミ			○	—	P.184	—
		六角穴付樹脂ボルト	樹脂			○	—	P.217	—
		十字穴付樹脂なべ小ねじ	樹脂			○	—	—	P.219
〔 高強度ボルト 〕		高強度六角穴付ボルト	SUS316L			○	—	P.181	—
		高強度低頭六角穴付ボルト	○	—	SUS316L	○	—	P.193	—

六角ボルト

形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
	六角ボルト	○	—	○	○	—	P.191	—
	六角SUS316Lボルト	SUS316L			○	—	P.183	—
	止め穴付六角ボルト	○	—	○	○	—	P.192	—
	極低頭六角ボルト	—	—	○	○	—	P.192	—

全ねじシリーズ

形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
	六角穴付全長指定ねじ 全長指定ねじ	○	○	○	—	○	P.205 P.206	—
	スタッドボルト	○	○	○	○	—	P.207	—
	スケール付全ねじ	○	—	○	○	—	P.208	—
	六角穴付全長指定ねじ 先端形状選択タイプ	○	—	○	—	○	P.211	—

特殊ボルト

形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
	止め穴付六角穴付ボルト	○	—	○	○	—	P.185	—
	貫通穴付ボルトシリーズ	—	—	○(チタン)	○	—	P.197	—
	長尺ローレット付ボルト	—	○	○	○	○	P.198	—
	カバーボルトシリーズ	—	○	○	○	○	P.199	P.164
	六角穴付ボルト 止め輪溝付タイプ	—	—	○	—	○	P.202	—
	段付ボルト	○	○	○	○	○	P.203	—
	アイボルト	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.220	—
	でんでんボルト	—	—	○	○	—	P.203	—
	ノーズ付スクリュー	○	—	○	○	○	P.212	—
	ストリッパボルト	○	○	○	○	○	P.213	—
	低頭ショルダーボルト	○	—	○	○	○	P.215	—
	リーマボルト	○	—	○	○	○	P.216	—

十字穴付ボルト

形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
	十字穴付トラス小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.225	P.169
	十字穴付なべ小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.222	P.168
	十字穴付皿小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.223	P.170
	十字穴付丸皿小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.224	—
	十字穴付低頭皿小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.223	—
	十字穴付バインド小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.226	—
	座金組込十字穴付六角小ねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.228	—
	座金組込十字穴付なべ小ねじ	—	○(三価クロメート)	○(箱のみ)	○	—	P.227	P.168
	段付ボルト 十字穴付タイプ	○	○	○	—	○	P.204	—
	化粧ビス	—	銅○(ニッケルメッキ)	○	○	—	P.224	—

タッピングねじ

形状	種類	材質 鉄 標準	材質 鉄 無電解ニッケルメッキ	材質 ステンレス	寸法 固定	寸法 フリー	掲載ページ 単品	掲載ページ 箱(パック)
	なべ頭タッピングねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.226	—
	皿頭タッピングねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.226	—
	トラス頭タッピングねじ	—	○(三価クロメート)	○	○	—	P.226	—

止ねじ

		単品	箱(パック)
	六角穴付止ねじ 平先/とがり先/くぼみ先/ソフトタイプ	P.209	P.172
	六角穴付止ねじ ボルトタイプ	P.210	—

ナット・座金

		単品	箱(パック)
	ナット	P.233	P.173
	座金	P.230	P.174

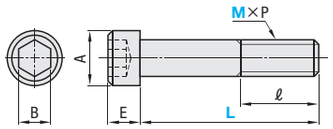
箱販売　六角穴付ボルト

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度
BOX−CBF	SCM435	四三酸化鉄皮膜	38〜43HRC

強度区分 12.9



M×P（並目）	A	E	B
2 ×0.4	3.8	2	1.5
2.5×0.45	4.5	2.5	2
2.6×0.45	4.5	2.6	2
3 ×0.5	5.5	3	2.5
4 ×0.7	7	4	3
5 ×0.8	8.5	5	4
6 ×1.0	10	6	5
8 ×1.25	13	8	6
10 ×1.5	16	10	8

単品販売もございます。 P.177

※強度区分とは、ネジの引張強さです。
（例）12.9
└降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
└引張強さの最小値が1220N/mm² であることを示します。

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − CBF3 − 6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

ℓ	型式 Type	型式 M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
全ねじ	BOX−CBF	2− 5	5.0	5,000	1,000本/箱
		8			
		10			
		12	5.5	5,500	
		15	6.0	6,000	
		2.5− 5	4.7	4,700	
		8	4.5	4,500	
		10			
		2.6− 5	4.7	4,700	
		8	4.5	4,500	
		10			
		3− 5	3.2	3,200	
		6	2.8	2,800	
		8	2.7	2,700	
		10			
		12	2.8	2,800	
		15	3.1	3,100	
		20	3.3	3,300	
18		25	5.5	2,750	500本/箱
		30	6.0	3,000	
全ねじ		4− 5	3.5	3,500	1,000本/箱
		6	3.3	3,300	
		8	3.1	3,100	
		10	3.0	3,000	
		12	3.3	3,300	
		15			
		20	5.0	2,500	500本/箱
		25	5.5	2,750	
20		30	6.5	2,600	400本/箱
		35	7.0	2,800	
		40	7.5	3,000	
全ねじ		5− 8	3.5	3,500	1,000本/箱
		10	3.3	3,300	
		12	3.4	3,400	
		15	3.5	3,500	
		20	4.0	3,200	800本/箱
		25	4.5	3,600	
22		30	5.5	3,300	600本/箱
		35	6.0	3,600	
		40	6.5	3,900	
全ねじ		6− 8	5.0	5,000	1,000本/箱
		10	4.0	4,000	
		12			
		15	4.5	3,600	800本/箱
		20	5.0	4,000	
		25	6.0	3,600	600本/箱
		30	6.5	3,900	
24		35	9.0	3,600	400本/箱
		40	9.5	3,800	
全ねじ		8−12	9.0	4,500	500本/箱
		15		3,600	400本/箱
		20			
		25	11.0	3,300	300本/箱
		30	11.5	3,450	
28		35	13.5	2,700	200本/箱
		40	14.5	2,900	
全ねじ		10−20	15.0	3,000	
		25	15.5	3,100	
		30	16.0	3,200	
		35	19.0	2,850	150本/箱
		40	20.0	3,000	

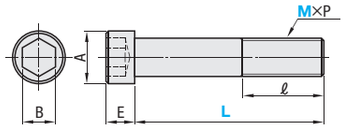
箱販売　六角穴付ボルト
−ステンレス−

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

Type	M材質
BOX−SCB	SUSXM7

強度区分 A2−70



M×P（並目）	A	E	B
2 ×0.4	3.8	2	1.5
2.5×0.45	4.5	2.5	2
2.6×0.45	4.5	2.6	2
3 ×0.5	5.5	3	2.5
4 ×0.7	7	4	3
5 ×0.8	8.5	5	4
6 ×1.0	10	6	5
8 ×1.25	13	8	6
10 ×1.5	16	10	8

単品販売もございます。 P.178

※強度区分とは、ネジの引張強さです。
（例）A2−70
└引張強さの最小値が700N/mm² であることを示します。
└鋼種区分がA2（オーステナイト系ステンレス）

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − SCB3 − 6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

ℓ	型式 Type	型式 M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
全ねじ	BOX−SCB（ステンレス）	2− 5	4.4	4,400	1,000本/箱
		8			
		10	4.9	4,900	
		12	5.8	5,800	
		15	6.4	6,400	
		2.5− 5	4.1	4,100	
		8			
		10			
		2.6− 5	4.2	4,200	
		8			
		10			
		3− 5	3.8	3,800	
		6	3.2	3,200	
		8	3.3	3,300	
		10	3.4	3,400	
		12			
		15	3.7	3,700	
		20	4.1	4,100	
18		25	5.6	2,800	500本/箱
		30	6.1	3,050	
全ねじ		4− 5	5.4	5,400	1,000本/箱
		6	3.9	3,900	
		8	3.6	3,600	
		10	3.8	3,800	
		12	4.0	4,000	
		15	4.4	4,400	
		20	5.7	2,850	500本/箱
		25	6.4	3,200	
20		30	7.5	3,000	400本/箱
		35	8.4	3,360	
		40	8.8	3,520	
全ねじ		5− 8	4.9	4,900	1,000本/箱
		10			
		12	5.0	5,000	
		15	5.3	5,300	
		20	6.1	4,880	800本/箱
		25	6.8	5,440	
22		30	8.0	4,800	600本/箱
		35	9.2	5,520	
		40	9.6	5,760	
全ねじ		6− 8	10.3	10,300	1,000本/箱
		10	5.7	5,700	
		12			
		15	6.1	4,880	800本/箱
		20	6.8	5,440	
		25	7.9	4,740	600本/箱
		30	8.9	5,340	
24		35	10.6	4,240	400本/箱
		40	10.8	4,320	
全ねじ		8−12	20.6	10,300	500本/箱
		15	13.7	5,480	400本/箱
		20	14.2	5,680	
		25	16.0	4,800	300本/箱
		30	17.7	5,310	
28		35	21.2	4,240	200本/箱
		40	23.4	4,680	
全ねじ		10−20	26.0	5,200	
		25	28.0	5,600	
		30	32.0	6,400	
		35	34.0	5,100	150本/箱
		40	38.0	5,700	

ミスミ FAメカ2011　かんたん型番チェックは…　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

〔BOX SET〕 LOW HEAD / EXTRA LOW HEAD CAP SCREWS

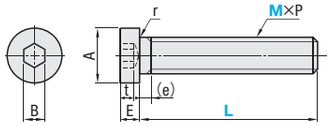
箱販売　低頭/極低頭六角穴付ボルト

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

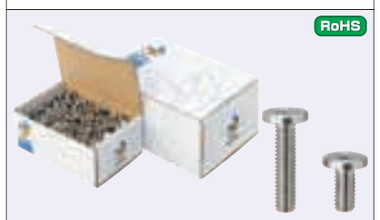
■低頭六角穴付ボルト

Type	M材質	強度区分
BOX−CBSST	SUSXM7	A2−50



M×P（並目）	A	E	B	t	(e) max.	r
3×0.5	5.5	2	2	1.5	1	0.1 以上
4×0.7	7	2.8	2.5	2.3	1.4	0.2 以上
5×0.8	8.5	3.5	3	2.7	1.6	0.2 以上
6×1.0	10	4	4	3	2	0.25以上
8×1.25	13	5	5	3.8	2.5	0.4 以上

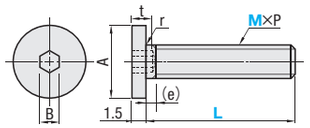
単品販売もございます。 P.193



RoHS

■極低頭六角穴付ボルト

Type	M材質	引張強さ
BOX−CBSTS	SUS304相当	400N/mm²



M×P（並目）	A	B	t max.	(e) max.	r
3×0.5	6	1.5	2	1.6	0.1 以上
4×0.7	8	2	2.5	1.6	0.2 以上
5×0.8	9	3	3	2	0.2 以上
6×1.0	10	3	4	2.5	0.25以上
8×1.25	13	4	5	3	0.4 以上
10×1.5	15	5	5	3.5	0.4 以上

単品販売もございます。 P.194

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − CBSST5 − 10
BOX − CBSTS5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−CBSST（ステンレス）	3− 6	7	7,000	1,000本/箱
	8			
	10			
	12	8	8,000	
	16			
	20	9	9,000	
	4− 6	8	8,000	
	8			
	10			
	12	9	9,000	
	16	10	10,000	
	20	12	6,000	500本/箱
	5− 8			
	10			
	12	13	6,500	
	16	14	7,000	
	20	15	7,500	
	6− 8	14	7,000	
	10	15	7,500	
	12			
	16	16	8,000	
	20	18	5,400	300本/箱
	25	19	5,700	
	8−10	27	8,100	
	12			
	16	30	7,500	250本/箱
	20	33	6,600	200本/箱
	25	34	6,800	
	30	38	5,700	150本/箱

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−CBSTS（ステンレス）	3− 5	60	30,000	500本/箱
	6			
	8	61	30,500	
	10	62	31,000	
	12			
	4− 5	50	25,000	
	6			
	8			
	10	51	25,500	
	12	52	26,000	
	16	53	26,500	
	5− 6			
	8			
	10	54	27,000	
	12	56	28,000	
	16	58	29,000	
	20	60	30,000	
	6− 8	54	27,000	
	10			
	12	55	27,500	
	16	59	29,500	
	20	62	31,000	
	25	65	32,500	
	8−10	90	18,000	200本/箱
	12			
	16	91	18,200	
	20			
	25	92	18,400	
	10−16	100	20,000	
	20			
	25	109	16,350	150本/箱

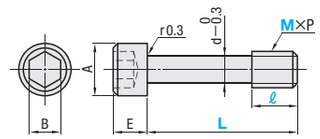
〔BOX SET〕 CAP SCREWS FOR COVER

箱販売　カバーボルト

CADデータフォルダ名：35_Screws

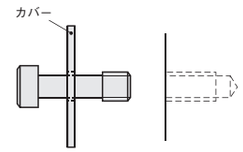
RoHS

Type	M材質	強度区分
BOX−GUTB	SUS304相当	A2−70相当



M×P（並目）	A	E	B	d
3×0.5	5.5	3	2.5	2.2
4×0.7	7	4	3	3
5×0.8	8.5	5	4	3.9
6×1.0	10	6	5	4.5
8×1.25	13	8	6	6.3

カバーをフレームからはずしたとき
ボルトがカバーから抜け落ちません。
（但し、カバーにはタップ加工が必要になります）



単品販売もございます。 P.199

※強度区分とは、ネジの引張強さです。
（例）A2−70
引張強さの最小値が700N/mm²であることを示します。
鋼種区分がA2（オーステナイト系ステンレス）

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − GUTB5 − 6 − 20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

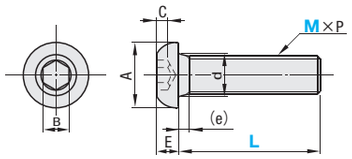
型式 Type	M	ℓ	L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−GUTB（ステンレス）	3	4	10	51	10,200	200本/箱
			12			
			15			
			20			
	4	3	8	44	8,800	
			10			
			12			
			15			
		5	10			
			12			
			15			
			20			
	5	6	12	47	9,400	
			15			
			20			
			25			
	6	8	20	49	9,800	
			25			
			30			
	8	10	25	60	12,000	
			30			
			40			

〔BOX SET〕 BUTTON HEAD CAP SCREWS

箱販売　六角穴付ボタンボルト

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質	H硬度	S表面処理
BOX−BCB	SCM435	34〜44HRC	四三酸化鉄皮膜
BOX−SBCB	SUSXM7	−	−



M×P（並目）	A	E	B	C（最小）	d	(e)
3×0.5	5.7	1.65	2	1.04	3.6	1
4×0.7	7.6	2.2	2.5	1.3	4.7	1.4
5×0.8	9.5	2.75	3	1.56	5.7	1.6
6×1.0	10.5	3.3	4	2.08	6.8	2

単品販売もございます。 P.187

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−BCB	3− 5	5.6	5,600	1,000本/箱
	6			
	8			
	10			
	12			
	15			
	20	6.4	6,400	
	25	7.6	7,600	
	4− 6	5.2	5,200	
	8			
	10			
	12	5.7	5,700	
	15	6.0	6,000	
	20	8.5	4,250	500本/箱
	25	9.5	4,750	
	30	10.5	5,250	
	5− 8	7.7	3,850	
	10			
	12	8.0	4,000	
	15			
	20	8.8	4,400	
	25	13.5	2,700	200本/箱
	30	15.5	3,100	
	6−10	8.5	4,250	500本/箱
	12	8.8	4,400	
	15	8.9	4,450	
	20	12.0	2,400	200本/箱
	25	13.5	2,700	
	30	15.5	3,100	

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SBCB（ステンレス）	3− 5	6.5	6,500	1,000本/箱
	6			
	8			
	10			
	12			
	15	7.0	7,000	
	20	7.6	7,600	
	25	8.5	8,500	
	4− 6	6.5	6,500	
	8			
	10			
	12	7.0	7,000	
	15	7.5	7,500	
	20	10.0	5,000	500本/箱
	25	10.5	5,250	
	30	12.5	6,250	
	5− 8	10.0	5,000	
	10			
	12			
	15	11.0	5,500	
	20			
	25	16.5	3,300	200本/箱
	30	19.0	3,800	
	6−10	10.0	5,000	500本/箱
	12	10.5	5,250	
	15	12.5	6,250	
	20	18.0	3,600	200本/箱
	25	19.0	3,800	
	30	20.5	4,100	

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − BCB5 − 10
BOX − SBCB5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

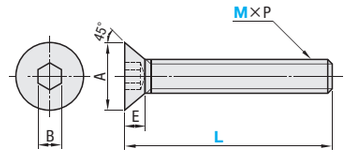
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

〔BOX SET〕 COUNTERSUNK SCREWS

箱販売　六角穴付皿ボルト

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質
BOX−SFB	SUSXM7



M×P（並目）	A 最小	A 最大	E（最大）	B
3×0.5	5.54	6.72	1.86	2
4×0.7	7.53	8.96	2.48	2.5
5×0.8	9.43	11.2	3.1	3
6×1.0	11.34	13.44	3.72	4

単品販売パック販売もございます。 P.188

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SFB（ステンレス）	3− 6	5.0	5,000	1,000本/箱
	8			
	10	5.5	5,500	
	12	6.0	6,000	
	15			
	4− 8	6.0	6,000	
	10			
	12	6.5	6,500	
	15	7.0	7,000	
	5−10	8.5	4,250	500本/箱
	12			
	15	9.0	4,500	
	20	10.0	5,000	
	6−10	9.5	4,750	
	12			
	15	10.5	5,250	
	20	11.5	5,750	
	25	15.5	4,650	300本/箱

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − SFB5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

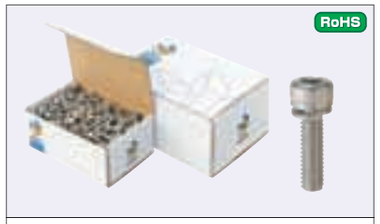
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ミスミ FAメカ2011　ご指定サイズのCADを提供!　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

〔BOX SET〕 WASHER ASSEMBLED CAP SCREWS

箱販売　座金組込六角穴付ボルト

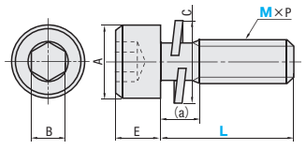
CADデータフォルダ名：35_Screws



RoHS

■ばね座金組込タイプ

Type	部品名	M材質
BOX−SCBZ	ボルト	SUSXM7
	ばね座金	SUS304



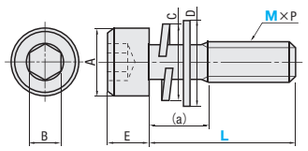
M×P（並目）	A	E	B	C	(a)
3×0.5	5.5	3	2.5	5.5	2.4
4×0.7	7	4	3	7	3.5
5×0.8	8.5	5	4	8.5	4.3
6×1.0	10	6	5	11.5	5.1

(a)はボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法（最大値）です。
単品販売もございます。 P.182

RoHS

■ばね・平座金組込タイプ

Type	部品名	M材質
BOX−SCBS	ボルト	SUSXM7
	ばね座金	SUS304
	平座金	



M×P（並目）	A	E	B	C	D	(a)
3×0.5	5.5	3	2.5	5.5	7	3
4×0.7	7	4	3	7	9	4.4
5×0.8	8.5	5	4	8.5	10	5.4
6×1.0	10	6	5	11.5	12.5	6.9

(a)はボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法（最大値）です。
単品販売もございます。 P.182

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − SCBZ5 − 10
BOX − SCBS5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SCBZ	3− 6	8.5	4,250	500本/箱
	8			
	10			
	12	9.0	4,500	
	4− 8	9.5	4,750	
	10	10.0	5,000	
	12			
	15	10.5	5,250	
	20	11.5	5,750	
	5−10	11.0	5,500	
	12	11.5	5,750	
	15	18.0	3,600	200本/箱
	20	19.0	3,800	
	6−12	20.0	4,000	
	15	20.5	4,100	
	20	22.0	4,400	
	25	23.0	4,600	

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SCBS	3− 6	9.0	4,500	500本/箱
	8	9.5	4,750	
	10			
	12			
	4− 8	9.0	4,500	
	10	11.5	5,750	
	12	12.0	6,000	
	15			
	20	13.0	6,500	
	5−10			
	12			
	15	19.0	3,800	200本/箱
	20	20.0	4,000	
	6−12	23.0	4,600	
	15	24.0	4,800	
	20	25.0	5,000	
	25	26.0	5,200	

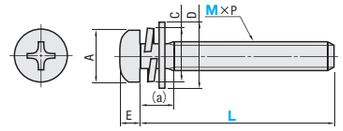
〔BOX SET〕 WASHER ASSEMBLED PAN HEAD SCREWS / PAN HEAD SCREWS

箱販売　座金組込十字穴付なべ小ねじ/十字穴付なべ小ねじ

RoHS

■座金組込十字穴付なべ小ねじ

Type	部品名	M材質
BOX−SCBJ	ねじ	SUSXM7
	ばね座金	SUS304
	平座金	



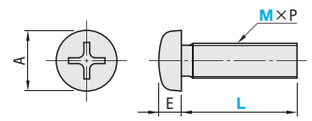
M×P（並目）	A	E	C	D	(a)	十字穴番号
2 ×0.4	3.5	1.3	4	6	2.1	1
2.5×0.45	4.5	1.7	4.8	7.5	2.7	1
2.6×0.45	4.5	1.7	4.8	7.5	2.7	1
3 ×0.5	5.5	2	5.5	8	3	2
4 ×0.7	7	2.6	7	10	4.4	2
5 ×0.8	9	3.3	8.5	12	5.4	2
6 ×1.0	10.5	3.9	11.5	13	6.9	3

(a)はボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法（最大値）です。
単品販売もございます。 P.227

RoHS

■十字穴付なべ小ねじ

Type	M材質
BOX−NKJ	SUS304



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
2 ×0.4	3.5	1.3	1
2.5×0.45	4.5	1.7	1
2.6×0.45	4.5	1.7	1
3 ×0.5	5.5	2	2
4 ×0.7	7	2.6	2
5 ×0.8	9	3.3	2
6 ×1.0	10.5	3.9	3

単品販売もございます。 P.222

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − SCBJ5 − 10
BOX − NKJ5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

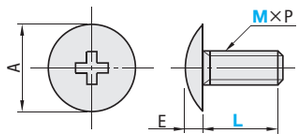
型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SCBJ（ステンレス）	2− 4	8.3	4,150	500本/箱
	5			
	6			
	8			
	2.5− 4	7.5	3,750	
	5	7.0	3,500	
	6			
	8			
	10	7.5	3,750	
	2.6− 4	7.0	3,500	
	5			
	6			
	8			
	10	7.5	3,750	
	3− 5	7.0	3,500	
	6	6.5	3,250	
	8	7.0	3,500	
	10			
	4− 5	9.5	4,750	
	6	8.5	4,250	
	8	8.0	4,000	
	10	8.5	4,250	
	5− 8	10.5	5,250	
	10	11.0	5,500	
	12	11.5	5,750	
	15	12.0	6,000	
	6−10	22.0	4,400	200本/箱
	12			
	15	22.5	4,500	

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−NKJ（ステンレス）	2− 3	1.1	2,200	2,000本/箱
	4			
	5			
	6	1.2	2,400	
	8			
	2.5− 3			
	4			
	5	1.3	2,600	
	6			
	8	1.4	2,800	
	10			
	2.6− 3	1.2	2,400	
	4			
	5	1.3	2,600	
	6			
	8	1.4	2,800	
	10	1.5	3,000	
	3− 5	1.4	2,800	
	6	1.5	3,000	
	8	1.6	3,200	
	10	1.7	3,400	
	4− 5	2.0	2,000	1,000本/箱
	6	2.1	2,100	
	8	2.3	2,300	
	10	2.4	2,400	
	5− 8	3.6	1,800	500本/箱
	10	3.8	1,900	
	12	3.9	1,950	
	15	4.5	2,250	
	6−10	6.4	1,920	300本/箱
	12	6.6	1,980	
	15	7.0	2,100	

〔BOX SET〕 TRUSS SCREWS

箱販売　十字穴付トラス小ねじ

Type	M材質
BOX−TRSS	SUS304



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
2 ×0.4	4.5	1.2	1
2.5×0.45	5.7	1.5	1
2.6×0.45	5.9	1.6	1
3 ×0.5	6.9	1.9	1
4 ×0.7	9.4	2.5	2
5 ×0.8	11.8	3.1	2
6 ×1.0	14	3.7	3

単品販売もございます。 P.225

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例　型式　BOX − TRSS5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

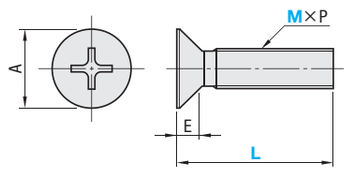
■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−TRSS（ステンレス）	2− 3	1.1	2,200	2,000本/箱
	4			
	5	1.2	2,400	
	6			
	8			
	2.5− 3	1.3	2,600	
	4			
	5	1.4	2,800	
	6			
	8	1.5	3,000	
	10	1.6	3,200	
	2.6− 3	1.3	2,600	
	4	1.4	2,800	
	5			
	6	1.5	3,000	
	8			
	10	1.6	3,200	
	3− 5			
	6			
	8	1.7	3,400	
	10	1.8	3,600	
	4− 5	2.6	2,600	1,000本/箱
	6	2.3	2,300	
	8	2.4	2,400	
	10	2.6	2,600	
	5− 8	4.0	2,000	500本/箱
	10	4.2	2,100	
	12	4.3	2,150	
	15	4.7	2,350	
	20	5.4	2,700	
	6−10	6.9	2,070	300本/箱
	12	7.3	2,190	
	15	7.9	2,370	
	20	8.6	2,580	

〔BOX SET〕 COUNTERSUNK SCREWS

箱販売　十字穴付皿小ねじ

Type	M材質
BOX−SFBJ	SUS304



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
2 ×0.4	4	1.2	1
2.5×0.45	5	1.45	1
2.6×0.45	5.2	1.5	1
3 ×0.5	6	1.75	2
4 ×0.7	8	2.3	2
5 ×0.8	10	2.8	2
6 ×1.0	12	3.4	3

単品販売もございます。 P.223

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例　型式　BOX − SFBJ5 − 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−SFBJ（ステンレス）	2− 3	1.1	2,200	2,000本/箱
	4			
	5			
	6			
	8	1.2	2,400	
	2.5− 3			
	4			
	5	1.3	2,600	
	6			
	8	1.4	2,800	
	10			
	2.6− 3	1.2	2,400	
	4	1.3	2,600	
	5			
	6			
	8	1.4	2,800	
	10	1.5	3,000	
	3− 5	1.3	2,600	
	6			
	8	1.4	2,800	
	10	1.6	3,200	
	4− 5	2.0	2,000	1,000本/箱
	6	2.1	2,100	
	8	2.3	2,300	
	10	2.4	2,400	
	5− 8	3.3	1,650	500本/箱
	10	3.5	1,750	
	12	3.9	1,950	
	15	4.2	2,100	
	6−10	5.7	1,710	300本/箱
	12	6.0	1,800	
	15	7.0	2,100	

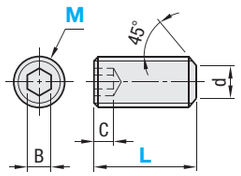
〔BOX SET〕 HEXAGON SOCKET SET SCREWS -FLAT POINT TYPE-

箱販売　六角穴付止めねじ

ー平先ー

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質	H硬度	S表面処理
BOX−MSSF	SCM435	45HRC～	四三酸化鉄皮膜
BOX−MSSFS	SUS304	−	−



M×P（並目）	B	C（最小）	d（最大）
2 ×0.4	0.9	0.8	1
2.5×0.45	1.3	1.2	1.5
2.6×0.45	1.3	1.2	1.5
3 ×0.5	1.5	1.2	2
4 ×0.7	2	1.5	2.5
5 ×0.8	2.5	2	3.5

単品販売もございます。 P.209

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−MSSF	2− 2	8.5	8,500	1,000本/箱
	3 4 5	6.0	6,000	
	6	7.0	7,000	
	2.5− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	2.6− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	3− 3 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.2	3,200	
	4− 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	
	5− 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−MSSFS（ステンレス）	2− 2	8.5	8,500	1,000本/箱
	3 4 5	6.0	6,000	
	6	7.0	7,000	
	2.5− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	2.6− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	3− 3 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.2	3,200	
	4− 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	
	5− 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − MSSF3 − 10
BOX − MSSFS2.5 − 5

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

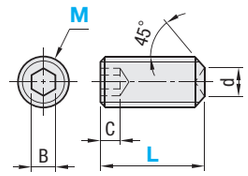
〔BOX SET〕 HEXAGON SOCKET SET SCREWS -CUP POINT TYPE-

箱販売　六角穴付止めねじ

ーくぼみ先ー

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質	H硬度	S表面処理
BOX−MSSK	SCM435	45HRC～	四三酸化鉄皮膜
BOX−MSSU	SUS304	−	−



M×P（並目）	B	C（最小）	d（最大）
2 ×0.4	0.9	0.8	1
2.5×0.45	1.3	1.2	1.2
2.6×0.45	1.3	1.2	1.2
3 ×0.5	1.5	1.2	1.4
4 ×0.7	2	1.5	2
5 ×0.8	2.5	2	2.5

単品販売もございます。 P.209

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−MSSK	2− 2	8.3	8,300	1,000本/箱
	3 4 5	6.0	6,000	
	6	6.5	6,500	
	2.5− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	2.6− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	3− 3 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.2	3,200	
	4− 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	
	5− 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	

型式 Type	M−L	¥基準単価 1本あたりの価格	¥基準単価 1箱	箱入数
BOX−MSSU（ステンレス）	2− 2	8.5	8,500	1,000本/箱
	3 4 5	6.0	6,000	
	6	7.0	7,000	
	2.5− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	2.6− 3 4 5	4.6	4,600	
	6	5.2	5,200	
	3− 3 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.2	3,200	
	4− 4 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	
	5− 5 6 8	2.9	2,900	
	10	3.1	3,100	

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − MSSK5 − 5
BOX − MSSU2 − 3

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

〔BOX SET〕NUTS

箱販売　ナットJIS1種/JIS3種

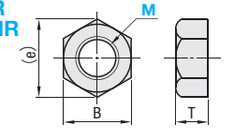
CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

■ナットJIS1種

Type	M材質	S表面処理
BOX−LBNR	SAE1008(SWRCH相当)	三価クロメート
BOX−SLBNR	SUS304	−

BOX−LBNR
BOX−SLBNR



M×P（並目）	B	(e)	T
2 ×0.4	4	4.6	1.6
2.5×0.45	5	5.8	2
2.6×0.45	5	5.8	2
3 ×0.5	5.5	6.4	2.4
4 ×0.7	7	8.1	3.2
5 ×0.8	8	9.2	4
6 ×1.0	10	11.5	5
8 ×1.25	13	15	6.5
10 ×1.5	17	19.6	8

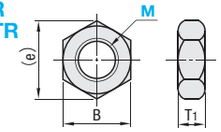
単品販売もございます。P.233

RoHS

■ナットJIS3種

Type	M材質	S表面処理
BOX−KNTR	SAE1008(SWRCH相当)	三価クロメート
BOX−SKNTR	SUS304	−

BOX−KNTR
BOX−SKNTR



M×P（並目）	B	(e)	T_1
3×0.5	5.5	6.4	1.8
4×0.7	7	8.1	2.4
5×0.8	8	9.2	3.2
6×1.0	10	11.5	3.6
8×1.25	13	15	5
10×1.5	17	19.6	6

単品販売もございます。P.233

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − LBNR2.5
BOX − SKNTR10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	M	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−LBNR	2	1.6	1,600	1,000コ/箱
	2.5			
	2.6			
	3	1.0	1,000	
	4	1.1	1,100	
	5	1.3	1,300	
	6	2.0	2,000	
	8	4.0	2,000	500コ/箱
	10	7.3	1,460	200コ/箱

型式 Type	M	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−SLBNR（ステンレス）	2	2.0	2,000	1,000コ/箱
	2.5			
	2.6	2.8	2,800	
	3			
	4			
	5	3.0	3,000	
	6	3.8	3,800	
	8	5.0	2,500	500コ/箱
	10	9.0	1,800	200コ/箱

型式 Type	M	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−KNTR	3	1.3	1,300	1,000コ/箱
	4	1.5	1,500	
	5	1.6	1,600	
	6	2.2	2,200	
	8	4.4	2,200	500コ/箱
	10	8.0	1,600	200コ/箱

型式 Type	M	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−SKNTR（ステンレス）	3	2.8	2,800	1,000コ/箱
	4			
	5	3.0	3,000	
	6	3.8	3,800	
	8	8.0	4,000	500コ/箱
	10	16.0	3,200	200コ/箱

〔BOX SET〕SPRING WASHERS / FLAT WASHERS

箱販売　ばね座金/平座金

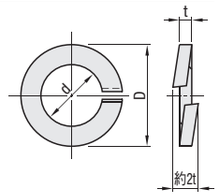
CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

■ばね座金

Type	M材質	S表面処理
BOX−SLW	SWHR57	三価クロメート
BOX−SSLW	SUS304	−

BOX−SLW
BOX−SSLW



No.	d	D	t
3	3.1	5.9	0.7
4	4.1	7.6	1
5	5.1	9.2	1.3
6	6.1	12.2	1.5
8	8.2	15.4	2
10	10.2	18.4	2.5
12	12.2	21.5	3

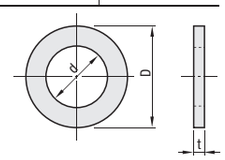
単品販売もございます。P.230

RoHS

■平座金

Type	M材質	S表面処理
BOX−PWF	SPCC相当	三価クロメート
BOX−SPWF	SUS304	−

BOX−PWF
BOX−SPWF



No.	d	D BOX−PWF	D BOX−SPWF	t
3	3.2	6	7	0.5
4	4.3	8	9	0.8
5	5.3	10	10	1
6	6.4	12.5	12.5	1.6
8	8.4	15.5	17	1.6
10	10.5	18	21	2
12	13.0	21	24	2.5

単品販売もございます。P.230

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − SSLW8
BOX − PWF3

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−SLW	3	0.35	700	2,000コ/箱
	4	0.4	800	
	5	0.6	1,200	
	6	0.9	1,800	
	8	1.1	2,200	
	10	2.2	2,200	1,000コ/箱
	12	3.7	2,590	700コ/箱

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−SSLW（ステンレス）	3	0.9	1,800	2,000コ/箱
	4			
	5	1.3	2,600	
	6	1.6	3,200	
	8	2.1	4,200	
	10	3.8	3,800	1,000コ/箱
	12	5.7	3,990	700コ/箱

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−PWF	3	0.3	600	2,000コ/箱
	4	0.4	800	
	5	0.6	1,200	
	6	0.8	1,600	
	8	1.4	2,800	
	10	2.5	2,500	1,000コ/箱
	12	3.8	2,660	700コ/箱

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−SPWF（ステンレス）	3	1.0	2,000	2,000コ/箱
	4	1.5	3,000	
	5	2.0	4,000	
	6	2.5	5,000	
	8	3.0	6,000	
	10	5.5	5,500	1,000コ/箱
	12	8.5	5,950	700コ/箱

箱販売　C形止め輪（軸用）/E形止め輪

箱販売　ネジインサート/タングレスインサート

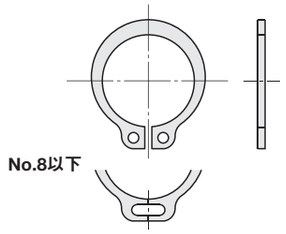
CADデータフォルダ名：36_Misc

RoHS

■C形止め輪（軸用）

Type	M材質	H硬度
BOX−STWN	ばね用鋼	44～53HRC
BOX−STWS	SUS304−CSP	36～44HRC

BOX−STWN
BOX−STWS（ステンレス）



詳細寸法をご確認ください。 P.257
単品販売もございます。 P.257
取付工具をご用意しております。 P.258

RoHS

■E形止め輪

Type	M材質	H硬度	S表面処理
BOX−NETW	ばね用鋼	44～53HRC	三価クロメート
BOX−NETWS	SUS304−CSP	37～46HRC	−

BOX−NETW
BOX−NETWS（ステンレス）

詳細寸法をご確認ください。 P.257
単品販売もございます。 P.257

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − STWN10
BOX − NETWS3

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−STWN	3	2.4	4,800	2,000コ/箱
	4			
	5			
	6			
	8	2.5	5,000	
	10	4.2	4,200	1,000コ/箱
	12	4.3	4,300	
	15	7.1	3,550	500コ/箱
	20	8.6	4,300	
	25	10.0	5,000	

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−STWS（ステンレス）	4	6.5	13,000	2,000コ/箱
	5	6.7	13,400	
	6	7.1	14,200	
	8	8.2	16,400	
	10	11.0	11,000	1,000コ/箱
	12	12.0	12,000	
	15	14.0	7,000	500コ/箱
	20	15.0	7,500	
	25	18.0	9,000	

型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−NETW	1.2	1.1	2,200	2,000コ/箱
	1.5			
	2	1.0	2,000	
	2.5			
	3			
	4	1.3	2,600	
	5	1.5	3,000	
	6	1.8	3,600	
	7	3.3	3,300	1,000コ/箱
	8	3.6	3,600	

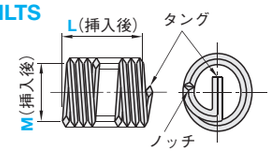
型式 Type	No.	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−NETWS（ステンレス）	1.2	1.2	2,400	2,000コ/箱
	1.5			
	2			
	2.5			
	3	1.6	3,200	
	4	1.8	3,600	
	5	2.0	4,000	
	6	2.3	4,600	
	7	4.3	4,300	1,000コ/箱
	8	4.8	4,800	

RoHS

■ネジインサート

Type	M材質
BOX−HLTS	SUS304

BOX−HLTS



M（並目）	タップ下穴径（参考）
3	3.11～3.20
4	4.16～4.29
5	5.18～5.33
6	6.22～6.40
8	8.28～8.48

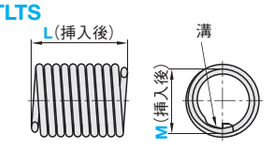
※M、Lはタップ穴挿入後のサイズです。
挿入前は挿入後に比べ、L寸法が短くなります。
専用工具、取扱方法をご確認ください。 P.263
単品販売もございます。 P.263

RoHS

■タングレスインサート

Type	M材質
BOX−TLTS	SUS304

BOX−TLTS



M（並目）	タップ下穴径（参考）
2.5	2.60～2.65
3	3.12～3.20
4	4.17～4.30
5	5.16～5.33
6	6.25～6.42
8	8.31～8.52

※M、Lはタップ穴挿入後のサイズです。
挿入前は挿入後に比べ、L寸法が短くなります。
専用工具、取扱方法をご確認ください。 P.264
単品販売もございます。 P.264

ご注文の際は箱数でご指定ください。
数量1のご注文で1箱が納入されます。

Order 注文例

型式
BOX − HLTS5 − 10
BOX − TLTS2.5 − 3.8

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■社内在庫用やご使用数の多い場合には箱販売がお得です。

型式 Type	※M− L	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−HLTS（ステンレス）	3− 3	45	4,500	100コ/箱
	4.5			
	6	48	4,800	
	4− 4	38	3,800	
	6			
	8			
	5− 5			
	7.5			
	10			
	6− 6	37	3,700	
	9			
	12			
	8− 8	40	4,000	
	12			
	16	41	4,100	

型式 Type	※M− L	¥基準単価 1コあたりの価格	1箱	箱入数
BOX−TLTS（ステンレス）	2.5− 2.5	50	5,000	100コ/箱
	3.8	53	5,300	
	5	55	5,500	
	3− 3	50	5,000	
	4.5	53	5,300	
	6	55	5,500	
	4− 4	51	5,100	
	6	54	5,400	
	8	56	5,600	
	5− 5	51	5,100	
	7.5	54	5,400	
	10	56	5,600	
	6− 6	52	5,200	
	9	55	5,500	
	12	57	5,700	
	8− 8	55	5,500	
	12	57	5,700	
	16	59	5,900	

ミスミ FAメカ2011　スペック検索でらくらく選定!　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

規格追加 赤文字表示

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

六角穴付ボルト

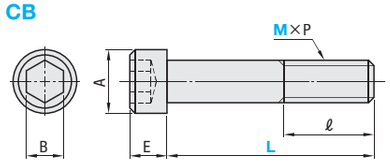
バラチャージ

CADデータフォルダ名：35_Screws

ご使用数が多い場合には箱販売がお得です。☞P.161

RoHS

CB



M 材質　SCM435(M2～M12)
H 硬度　38～43HRC(M2～M12)
ネジ部　JIS B 0205の2級

S 表面処理　四三酸化鉄皮膜
ボルト精度　JIS B 1176
強度区分　12.9(M3～M12)

M×P	A	E	B
2×0.4	3.8	2	1.5
2.5×0.45	4.5	2.5	2
2.6×0.45	4.5	2.6	2
3×0.5	5.5	3	2.5
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)12.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
- 引張強さの最小値が1220N/mm² であることを示します。

(例)10.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
- 引張強さの最小値が1040N/mm² であることを示します。

参考：六角穴付ボルトに対するザグリ及びボルト穴の寸法 ☞P.1771

型式 Type M－ L	ℓ	¥バラチャージ 1～49本	¥基準単価 50本～
CB 2－ 4	全ねじ	＋45円/本	40
5			
6			
8			
10			50
12			
15			60
CB 2.5－ 4	全ねじ	＋45円/本	40
5			
6			
8			
10			50
12			
15			60
CB 2.6－ 4	全ねじ	＋45円/本	40
5			
6			
8			
10			50
12			
15			60
CB 3－ 5	全ねじ	＋45円/本	9
6			
8			
10			
12			
14			
15			
16			
18			
20			
22			10
25	18		
30			12
35			
40			15
45			17
50			24
55			
CB 4－ 5	全ねじ	＋45円/本	9
6			
8			
10			
12			
14			
15			
16			
18			
20			
22			
25			
30	20		10
35			11
40			12
45			13
50			14
55			23
60			26

型式 Type M－ L	ℓ	¥バラチャージ 1～49本	¥基準単価 50本～
CB 5－ 5	全ねじ	＋45円/本	15
6			14
8			9
10			
12			
14			
15			
16			
18			
20			
22			
25			
30			10
35			11
40			12
45			13
50	22		14
55			15
60			17
65			18
70			20
75			24
80			27
CB 6－ 6	全ねじ	＋45円/本	19
8			10
10			9
12			
14			
15			
16			
18			
20			10
22			
25			
30			11
35	24		12
40			13
45			14
50			15
55			16
60			17
65			19
70			20
75			21
80			25
85			28
90			
95			31

型式 Type M－ L	ℓ	¥バラチャージ 1～49本	¥基準単価 50本～
CB 8－ 8	全ねじ	＋45円/本	21
10			15
12			13
15			
16			
18			
20			
22			
25			
30			
35			14
40	28		15
45			16
50			17
55			19
60			21
65			22
70			23
75			25
CB 10－ 10	全ねじ	＋45円/本	28
12			
15			17
20			16
25			
30			17
35			19
40			20
45	32		21
50			23
55			25
60			27
65			29
70			30
CB 12－ 15	全ねじ	＋45円/本	29
20			23
25			
30			24
35			25
40			27
45			29
＊50			31

＊ℓ部はJIS B 1176(2000)に基づきます。
M12より大きいサイズ、L寸が長いものはプレス金型用標準部品に掲載されています。

Order 注文例　型式 CB8－40

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 ☞P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

部　1～49本のご注文は基準単価＋バラチャージを申し受けます。
［計算例］　CB3－5　を2本ご注文の場合
(基準単価9円＋バラチャージ45円)×2本＝108円

規格追加 赤文字表示

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

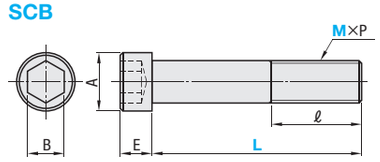
六角穴付ボルト
－ステンレス－

CADデータフォルダ名：35_Screws

ご使用数が多い場合には箱販売がお得です。☞P.162

RoHS

SCB



M 材　質　SUSXM7
JIS B 1176
※強度区分　A2－70

M×P	A	E	B
2×0.4	3.8	2	1.5
2.5×0.45	4.5	2.5	2
2.6×0.45	4.5	2.6	2
3×0.5	5.5	3	2.5
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)A2－70
- 引張強さの最小値が700N/mm² であることを示します。
- 鋼種区分がA2(オーステナイト系ステンレス)

参考：六角穴付ボルトに対するザグリ及びボルト穴の寸法 ☞P.1771

型式 Type M－ L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～29本	30～99本	100本以上～
SCB 2－ 3	全ねじ	130	80	39	30
4		130	80	39	30
5		130	80	39	30
6		130	80	39	30
8		130	80	39	30
10		135	85	41	35
12		155	105	47	39
15		165	115	50	43
SCB 2.5－ 4	全ねじ	125	75	38	28
5		125	75	38	28
6		125	75	38	28
8		125	75	38	28
10		138	88	41	33
12		138	88	41	33
15		138	88	41	33
SCB 2.6－ 4	全ねじ	113	63	34	23
5		113	63	34	23
6		113	63	34	23
8		125	75	38	28
10		125	75	38	28
12		138	88	41	32
15		138	88	41	32
SCB 3－ 4	全ねじ	80	60	40	20
5		70	40	12	10
6		70	20	10	6
8		70	20	10	6
10		75	25	10	8
12		75	25	11	8
14		75	25	11	8
15		75	25	11	8
16		75	25	12	8
18		75	25	12	8
20		75	25	12	8
25	18	78	28	17	9
30		83	33	21	11
35		88	50	30	15
40		88	50	30	15
SCB 4－ 5	全ねじ	85	35	21	12
6		75	25	13	8
8		75	25	12	8
10		75	25	12	8
12		80	30	13	10
14		80	30	14	10
15		80	30	14	10
16		80	30	14	10
18		80	30	16	10
20		80	30	16	10
22		95	45	25	20
25		80	30	18	10

型式 Type M－ L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～29本	30～99本	100本以上～
SCB 4－ 30	20	85	35	21	12
35		88	25	18	13
40		95	29	20	16
45		95	34	30	20
50		95	40	30	20
SCB 5－ 6	全ねじ	95	40	30	20
8		75	25	16	8
10		75	25	16	8
12		75	25	16	8
14		75	25	16	15
15		75	25	16	8
16		80	30	16	8
18		80	30	19	10
20		80	30	19	10
22		80	30	19	10
25		80	22	18	10
30	22	88	25	19	13
35		95	29	20	16
40		100	32	21	18
45		105	36	25	20
50		110	43	30	22
SCB 6－ 8	全ねじ	90	40	24	15
10		75	25	18	8
12		75	25	18	8
14		75	25	24	15
15		75	25	20	8
16		80	26	20	18
18		80	26	22	18
20		80	26	22	10
22		80	26	22	18
25		80	26	22	10
30		88	28	23	13
35	24	95	31	25	16
40		100	34	28	18
45		108	38	30	21
50		113	40	33	23
55		113	40	33	23
60		150	72	45	30
65		160	80	50	35
70		170	90	54	45
SCB 8－ 10	全ねじ	180	90	54	45
12		95	45	35	30
14		95	45	35	30
15		95	40	28	16
16		95	40	28	20

型式 Type M－ L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～29本	30～99本	100本以上～
SCB 8－ 18	全ねじ	95	45	30	20
20		95	45	30	16
22		100	50	40	35
25		100	50	30	18
30		100	50	31	18
35		113	63	35	23
40		120	70	38	26
45		120	75	40	28
50		130	81	45	37
55		130	93	55	47
60	28	140	105	70	57
65		160	110	90	60
70		180	110	90	60
75		200	110	90	60
80		300	250	120	100
SCB 10－ 12	全ねじ	200	140	69	50
14		200	140	69	50
15		125	75	40	28
16		125	81	40	28
18		125	81	40	28
20		125	75	40	28
25		125	75	40	28
30		138	88	50	32
35		150	100	50	37
40		163	113	52	42
45		175	115	55	45
50		200	140	59	50
55		200	140	69	50
60	32	215	140	70	50
65		217	150	90	70
70		217	150	90	70
75		217	150	90	70
SCB 12－ 15	全ねじ	300	250	100	94
20		250	200	80	75
25		175	125	60	47
30		200	150	65	56
35		225	175	70	66
40		250	200	80	75
45		275	225	90	85
50		300	250	100	94
55	36	325	275	110	104
60		350	300	120	113

Order 注文例　型式 SCB3－5

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 ☞P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ミスミ FAメカ2011　My部品表で型番も簡単エクセル管理！▶　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

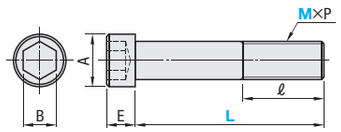
六角穴付ボルト

ー三価クロメートー

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

CBE



M 材　質　SCM435
S 表面処理　三価クロメート
H 硬　度　HRC32 ～ 39
※強度区分　10.9

M×P	A	E	B
2×0.4	3.8	2	1.5
2.6×0.45	4.5	2.6	2
3×0.5	5.5	3	2.5
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

（例）10.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
- 引張強さの最小値が1040N/mm²であることを示します。

参考：六角穴付ボルトに対するザグリ及びボルト穴の寸法 P.1771

型式 Type M－L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～19本	20～49本	50本以上
CBE 2－5	全ねじ	120	72	48	30
6		120	72	48	30
8		120	72	48	30
10		120	72	48	30
CBE 2.6－5	全ねじ	110	61	44	30
6		110	61	44	30
8		120	66	48	30
10		120	66	48	30
CBE 3－4	全ねじ	79	55	32	25
5		69	31	28	22
6		69	31	28	19
8		69	31	28	19
10		74	33	30	22
12		74	33	30	22
15		74	33	30	22
18		74	33	30	22
20		74	33	30	22
25	18	77	35	31	24
30		82	37	33	28
35		82	45	33	28
CBE 4－5	全ねじ	84	46	34	25
6		74	33	30	22
8		74	33	30	22
10		74	33	30	22
12		79	36	32	22
15		79	36	32	24
18		79	36	32	24
20		79	36	32	24
25		79	36	32	24
30	20	84	38	34	31
35		87	39	35	33
40		94	42	40	39
45		94	42	40	39
50		94	42	40	39
CBE 5－6	全ねじ	94	42	38	25
8		74	33	30	22
10		74	33	30	22
12		74	33	30	22

型式 Type M－L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～19本	20～49本	50本以上
CBE 5－15	全ねじ	74	33	30	24
18		79	36	32	28
20		79	36	32	28
25		79	36	32	28
30		87	39	35	33
35		94	42	41	39
40	22	99	45	44	43
45		100	49	48	47
50		105	53	52	51
CBE 6－8	全ねじ	89	40	36	24
10		74	33	30	24
12		74	33	30	24
15		74	33	30	24
18		79	36	32	28
20		79	36	32	28
25		79	36	32	28
30		87	39	35	33
35		94	42	41	39
40		99	45	44	43
45	24	105	52	51	50
50		110	56	55	54
55		110	56	55	54
60		145	65	58	54
65		155	70	62	54
70		165	74	66	60
75		200	90	80	70
CBE 8－10	全ねじ	110	54	53	52
12		94	42	41	39
15		94	42	41	39
18		94	42	41	39
20		94	42	41	39
25		99	45	44	43
30		99	45	44	43
35		110	57	56	55
40	28	115	63	62	61
45		115	67	66	65
50		125	89	88	87
55		125	110	109	108

型式 Type M－L	ℓ	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～19本	20～49本	50本以上
CBE 8－60	28	135	132	131	130
65		155	142	141	140
70		175	150	145	140
75		200	160	150	140
80		250	180	160	140
CBE 10－15	全ねじ	120	68	66	65
20		120	68	66	65
25		120	68	66	65
30		130	75	70	69
35		140	84	75	72
40		150	90	80	74
45	32	160	96	85	80
50		190	114	90	80
55		190	114	90	87
60		200	120	95	87
65		200	120	110	100
70		200	120	110	100
75		200	120	110	100
CBE 12－15	全ねじ	170	119	90	75
20		170	119	90	75
25		170	119	90	77
30		190	133	100	80
35		210	147	110	85
40		240	168	120	89
45		260	182	125	92
50		280	196	130	98
55	36	300	210	140	100
60		330	231	150	108

Order 注文例　型式　CBE4－10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

PACK SET FOR HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS / HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

六角穴付ボルト（パック販売）/六角穴付ボルト

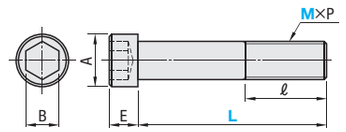
ー三価クロメート/ユニクロメッキー

バラチャージ

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

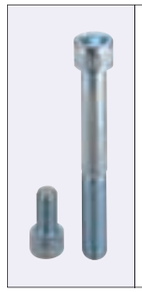
PACK－SCBE

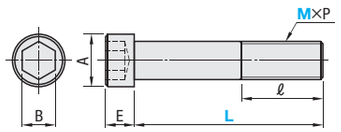


M 材　質　SCM435
S 表面処理　三価クロメート
H 硬　度　HRC32 ～ 39
※強度区分　10.9

CBM

CBMはRoHS非対応





M 材　質　SCM435
S 表面処理　ユニクロメッキ
H 硬　度　HRC32 ～ 39
※強度区分　10.9

型式 Type M－L	ℓ	PACK－SCBE パック入数	PACK－SCBE ¥基準単価 1～4パック	¥スライド単価 5パック以上
PACK－SCBE 2－5	全ねじ	PACK－SCBE 50本/パック	1,500	900
6				
8				
10				
PACK－SCBE 2.6－5	全ねじ		1,480	880
6				
8				
10				
PACK－SCBE 3－5	全ねじ		1,100	680
6			940	560
8				
10			1,100	680
12				
15				
20				
25	18		1,190	710
30			1,390	820
35				
PACK－SCBE 4－6	全ねじ		1,100	680
8				
10				
12				
15			1,190	710
20				
25				
30	20		1,520	890
35			1,610	960
40			1,910	1,140
45				
PACK－SCBE 5－8	全ねじ		1,100	680
10				
12				
15			1,190	710
20			1,370	820
25				
30	22		1,610	960
35			1,910	1,140
40			2,130	1,260
45			2,350	1,390
50			2,550	1,520

型式 Type M－L	ℓ	PACK－SCBE パック入数	PACK－SCBE ¥基準単価 1～4パック	¥スライド単価 5パック以上
PACK－SCBE 6－8	全ねじ	PACK－SCBE 50本/パック	1,190	710
10				
12				
15				
20			1,370	820
25				
30			1,610	960
35			1,910	1,140
40	24		2,130	1,260
45			2,480	1,470
50				
60			2,690	1,600
PACK－SCBE 8－12	全ねじ		1,950	1,180
15				
20				
25			2,150	1,300
30				
35			2,710	1,660
40	28		3,020	1,830
45			3,230	1,960
50			4,330	2,610
55			5,400	3,260
60			6,500	3,910
PACK－SCBE 10－15	全ねじ	PACK－SCBE 20本/パック	1,300	780
20				
25				
30			1,380	820
35			1,440	860
40			1,480	880
45			1,600	960
50	32			
55			1,740	1,000
60				
PACK－SCBE 12－15	全ねじ		1,500	900
20				
25			1,540	920
30			1,600	960
35			1,700	1,020
40			1,780	1,060
45			1,840	1,100
*50			1,950	1,170
55	36		2,000	1,200
60			2,160	1,300

*ℓ部はJIS B 1176(2000)に基づきます。

型式 Type M－L	ℓ	¥バラチャージ 1～14本	¥基準単価 15～99本	¥スライド単価 100本～
CBM 3－6	全ねじ	+50円/本	15	5
8				
10			17	6
12				
15				
20				
25	18		19	7
30			25	10
35			30	18
CBM 4－6	全ねじ	+50円/本	19	7
8				
10			21	8
12				
15				
20				
25			23	9
30	20		27	10
35			29	11
40			36	14
45			40	20
CBM 5－8	全ねじ	+50円/本	19	7
10				
12				
15				
20			23	9
25			25	10
30	22		29	11
35			34	13
40			40	15
45			42	16
50			46	18
CBM 6－8	全ねじ	+50円/本	25	17
10				
12			17	6
15				
20			23	9
25				
30			27	10
35	24		36	14
40			40	15
45			46	18
50			50	20
60			60	35

型式 Type M－L	ℓ	¥バラチャージ 1～14本	¥基準単価 15～99本	¥スライド単価 100本～
CBM 8－12	全ねじ	+50円/本	40	25
15			36	14
20				
25			40	15
30				
35			48	19
40	28		55	21
45			61	24
50			80	31
55			101	40
60			122	48
CBM 10－15	全ねじ	+50円/本	61	24
20				
25				
30			71	28
35			80	31
40			92	36
45	32		101	40
50			122	48
55			141	56
60			166	66
CBM 12－15	全ねじ	+50円/本	101	40
20				
25				
30			120	47
35			141	56
40			164	65
45			187	74
*50			202	80
55	36		229	91
60			242	96

部　1～14本のご注文は基準単価＋バラチャージを申し受けます。
[計算例]　CBM3－6　を2本ご注文の場合
(基準単価15円＋バラチャージ50円)×2本＝130円
*ℓ部はJIS B 1176(2000)に基づきます。

Order 注文例　型式　PACK－SCBE6－10　CBM8－20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

PACK－SCBEはパック販売、CBMは単品販売となります。
パック販売品は注文数量1で1パック納入されます。

規格追加
赤文字表示

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

六角穴付ボルト

ー全ねじタイプ/高強度ステンレスタイプ/全長指定タイプー

バラチャージ

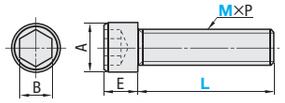
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■六角穴付ボルト ー全ねじタイプー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
ACB	SCM435	黒色酸化皮膜	32～44HRC	12.9(M3～M20) 10.9(M24)
ASCB	SUSXM7	―	―	A2―70



型式 Type	M―L	ACB ¥バラチャージ	ACB ¥基準単価 1～14本	ACB ¥基準単価 15～99本	ACB ¥基準単価 100本以上
ACB	3―25	+70円/本	24	6	
	30		28	8	
	35		39	10	
	40		45	13	
	45		120	40	
	50		130	45	
	4―30	+70円/本	21	7	
	35		25	8	
	40		28	10	
	45		35	11	
	50		42	14	
	55		90	30	
	60		100	35	
	5―30	+70円/本	21	8	
	35		25	10	
	40		28	10	
	45		31	11	
	50		35	13	
	55		94	15	
	60		136	17	
	65		158	18	
	70		179	21	
	75		189	80	
	80		207	104	
	90		220	110	
	6―35	+70円/本	31	11	
	40		35	13	
	45		39	15	
	50		45	17	
	55		56	22	
	60		63	22	
	65		67	28	
	70		80	31	
	75		88	39	
	80		154	42	
	85		228	50	
	90		263	56	
	100		280	60	
	8―40	+70円/本	53	20	
	45		56	21	
	50		60	21	
	55		70	22	
	60		80	29	
	65		88	36	
	70		95	36	
	75		105	42	
	80		133	46	
	85		143	55	
	90		144	60	
	100		154	64	
	110	+0円/本	300	270	
	10―45	+70円/本	84	32	
	50		88	34	
	55		101	38	
	60		115	43	
	65		122	48	
	70		129	48	
	75		140	62	
	80		144	62	
	85		157	69	
	90		168	62	
	100		182	76	
	110	+0円/本	514	265	
	120		560	318	

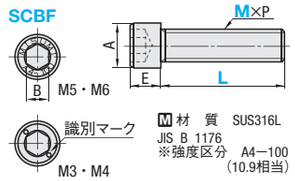
型式 Type	M―L	ACB ¥バラチャージ	ACB ¥基準単価 1～14本	ACB ¥基準単価 15～99本	ACB ¥基準単価 100本以上
ACB	12―50	+70円/本	130	52	
	55		143	59	
	60		158	64	
	65		171	73	
	70		182	73	
	75		199	84	
	80		207	84	
	85		224	97	
	90		234	97	
	100		245	106	
	110	+0円/本	794	293	
	120		851	330	
	16―60		315	116	
	65		329	120	
	70		343	126	
	75		364	143	
	80		385	143	
	85		427	171	
	90		462	171	
	100		536	196	
	110		864	293	
	120		889	300	
	20―70		753	255	
	75		788	266	
	80		843	276	
	85		893	280	
	90		904	308	
	100		980	344	
	110		1,170	384	
	120		1,200	424	
	24―100		3,090	1,540	
	110		3,240	1,632	
	120		3,550	1,753	

型式 Type	M―L	ASCB ¥バラチャージ	ASCB ¥基準単価 1～14本	ASCB ¥基準単価 15～99本	ASCB ¥基準単価 100本以上
ASCB	5―30	+70円/本	35	20	
	35		49	29	
	6―35	+70円/本	56	34	
	40		76	45	
	8―40	+70円/本	112	67	
	45		129	77	
	50		154	92	
	10―45	+70円/本	157	94	
	50		168	99	

価格表記の無いサイズは規格がありません。

■六角穴付ボルト ー高強度ステンレスタイプー

RoHS



M材質 SUS316L
JIS B 1176
※強度区分 A4―100 (10.9相当)

型式 Type	M―L	¥基準単価 1～4本	¥スライド単価 5～49本	¥スライド単価 50～99本	¥スライド単価 100本以上
SCBF	3―5	190	110	37	33
	6	190	110	37	33
	8	190	110	37	33
	10	195	115	39	35
	12	195	115	41	37
	15	200	120	44	40
	20	200	120	44	40
	4―6	200	120	44	40
	8	200	120	44	40
	10	200	120	44	40
	12	200	120	44	40
	15	210	125	49	45
	20	210	125	49	45
	5―8	210	125	49	45
	10	210	125	49	45
	12	210	125	49	45
	15	220	130	54	50
	20	220	130	54	50
	25	230	135	59	55
	6―10	220	130	54	50
	12	220	130	54	50
	15	230	135	59	55
	20	230	135	59	55
	25	240	140	64	60
	30	250	145	69	65

■機械的性質(参考値)

Type	M材質	強度区分	引張強さ (N/mm²)	0.2%耐力 (N/mm²)	耐食性	非磁性
SCB	SUSXM7	A2―70	700	450	○	○
SSCB	SUS316L	A4―70	700	450	◎	◎
SCBF	SUS316L	A4―100 (10.9相当)	1000	900	◎	◎

SCB P.178　SSCB P.183

◎：優れている　○：良好

M×P	A	E	B
3×0.5	5.5	3	2.5
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10
16×2.0	24	16	14
20×2.5	30	20	17
24×3.0	36	24	19

Order 注文例

型式
SCBF4―8
ACB8―40
ASCB6―35

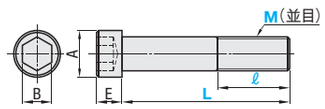
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■六角穴付ボルト ー全長指定タイプー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
FBAB	SCM435	四三酸化鉄皮膜	38～43HRC	12.9
FBAM		無電解ニッケルメッキ		
FBAS	SUSXM7	―	―	A2―70



M×P	A	E	B
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8

ℓ=Lの時、首下に不完全ねじ部(Max.2ピッチ分)ができます。

型式 Type	M(並目)	L 指定1mm単位	ℓ 指定1mm単位	¥基準単価 FBAB 最短L～100	FBAB L101～	FBAM 最短L～100	FBAM L101～	FBAS 最短L～100	FBAS L101～
FBAB FBAM FBAS	4	30～100	10～40 ℓ≦L	870	―	920	―	1,080	―
	5	30～100		870	―	920	―	1,080	―
	6	35～150		1,150	1,350	1,200	1,380	1,380	1,680
	8	40～150		1,260	1,460	1,310	1,500	1,620	1,950
	10	45～210		1,440	1,650	―	―	1,820	2,080

Order 注文例

型式		L		ℓ
FBAS6	―	100	―	22

Delivery 出荷日　3 日目発送　ストーク A　500円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律1,350円

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

WASHER ASSEMBLED HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS

座金組込み六角穴付ボルト

ーばね座金組込/平座金・ばね座金組込/大径座金・厚型大径座金ー

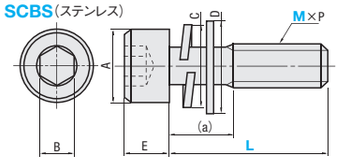
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■座金組込み六角穴付ボルト ー平座金・ばね座金組込ー

RoHS

CBST
SCBS(ステンレス)



M×P	A	E	B	C	D	(a)
2×0.4	3.8	2	1.5	3.8	5	2.1
2.5×0.45	4.5	3	2	4.5	6.5	2.7
3×0.5	5.5	3	2.5	5.5	7	3
4×0.7	7	4	3	7	9	4.4
5×0.8	8.5	5	4	8.5	10	5.4
6×1.0	10	6	5	11.5	12.5	6.9
8×1.25	13	8	6	14.5	17	8.4

(a)はボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法(最大値)です。

	CBST	SCBS
ボルト	M材質：構造用合金鋼 H硬度：32～44HRC ※強度区分 10.9 JIS 0209(6g)	M材質：SUSXM7 ※強度区分 A2―70 JIS 0209(6g)
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256
S表面処理	黒色酸化鉄皮膜	バレル・パシベート

型式 Type	M―L	CBST ¥基準単価 1～9本	CBST ¥スライド単価 10本以上	SCBS ¥基準単価 1～9本	SCBS ¥スライド単価 10本以上
SCBS	2―4	―	―	52	48
	5				
	6			52	48
	8				
SCBS	2.5―5	―	―	48	44
	6				
	8			52	48
	10			56	52
CBST SCBS	3―5	―	―	50	46
	6	22	21	28	23
	8			25	23
	10				
	12				
	15	24	23	28	27
	16				
CBST SCBS	4―6	―	―	50	46
	8	23	22	38	25
	10				
	12			39	25
	15	24	23		
	16			42	30
	20	25	24		

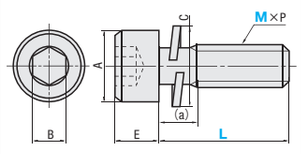
型式 Type	M―L	CBST ¥基準単価 1～9本	CBST ¥スライド単価 10本以上	SCBS ¥基準単価 1～9本	SCBS ¥スライド単価 10本以上
CBST SCBS	5―8	―	―	50	46
	10	25	24	44	33
	12				
	15	26	25	46	35
	16				
	20	28	27	49	42
	25	32	30	51	46
CBST SCBS	6―10	30	29	46	42
	12				
	15	32	30	49	42
	16				
	20	35	33	51	50
	25	38	36		
	30	42	40	53	52
CBST SCBS	8―15	48	46	71	69
	16	49	47		
	20	51	49		
	25	53	51	75	73
	30	57	55		
	35	61	59	85	83

価格表記の無いサイズは規格がありません。

■座金組込み六角穴付ボルト ーばね座金組込ー

RoHS

SCBZ



M×P	A	E	B	C	(a)
3×0.5	5.5	3	2.5	5.5	2.4
4×0.7	7	4	3	7	3.5
5×0.8	8.5	5	4	8.5	4.3
6×1.0	10	6	5	11.5	5.1
8×1.25	13	8	6	14.5	6.2

(a)はボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法(最大値)です。

ボルト	M材質：SUSXM7 ※強度区分 A2―70 JIS 0209(6g)
座金	ばね座金 JIS B 1251
S表面処理	バレル・パシベート

型式 Type	M―L	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10本以上
SCBZ	3―6	28	23
	8	25	23
	10		
	12		
SCBZ	4―8	38	25
	10		
	12	39	25
	15		
	20	42	30
SCBZ	5―10	44	33
	12		
	15	46	35
	16		
	20	49	42

型式 Type	M―L	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10本以上
SCBZ	6―12	46	42
	15	49	42
	16		
	20	51	50
	25		
SCBZ	8―20	71	69
	25	75	73

Order 注文例

型式
CBST6―20

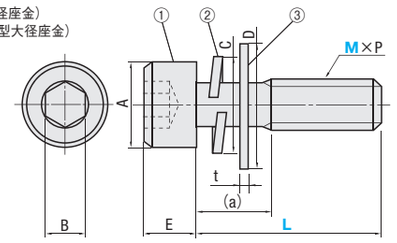
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■座金組込み六角穴付ボルト ー大径座金・厚型大径座金ー

RoHS

SCBST(大径座金)
SCBSA(厚型大径座金)



①ボルト	M材質：SUSXM7 ※強度区分 A2―70 JIS 0209(6g)
座金	②ばね座金 ステンレス鋼 ③平座金 ステンレス鋼
S表面処理	バレル・パシベート

型式 Type	M	L 指定1mm単位	M×P	A	E	B	C (最大)	D (最大)	t SCBST	t SCBSA	(a) SCBST	(a) SCBSA	¥基準単価 SCBST	¥基準単価 SCBSA
SCBST SCBSA	3	10～25	3×0.5	5.5	3	2.5	5.5	10	1	2	4	5	390	440
	4		4×0.7	7	4	3	7	12	1	2	4.4	5.4	400	450
	5		5×0.8	8.5	5	4	8.5	13	1	2	5.4	6.4	420	480
	6	10～30	6×1.0	10	6	5	11.5	16	1	2.5	6.9	8.4	450	500
	8	15～35	8×1.25	13	8	6	14.5	22	1.5	2.5	8.4	9.4	480	540

Order 注文例

型式		L
SCBST4	―	12

Alteration 追加工

型式		L		(NSW)
SCBST4	―	12	―	NSW

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
ばね座金なし	NSW	②ばね座金なし ①+③で納入されます。	無料

Delivery 出荷日　3 日目発送　ストーク A　200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格

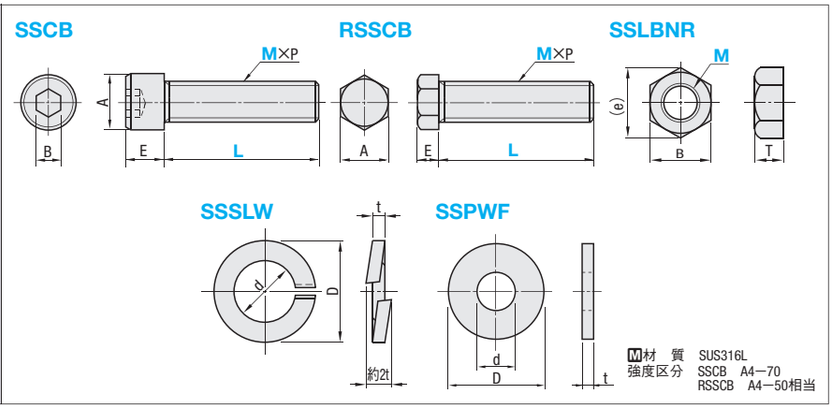
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～39	40～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

SUS316L六角穴付ボルト/六角ボルト/ナット/座金

CADデータフォルダ名：35_Screws



■SUS316L六角穴付ボルト

型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	¥基準単価 1〜49本	¥スライド単価 50本以上
SSCB	3− 6	3×0.5	5.5	3	2.5	120	84
	8					110	77
	10					110	77
	12					110	77
	15					120	84
	20					120	84
SSCB	4− 8	4×0.7	7	4	3	120	84
	10					110	77
	12					110	77
	15					120	84
	20					120	84
SSCB	5− 8	5×0.8	8.5	5	4	120	84
	10					110	77
	12					110	77
	15					120	84
	20					120	84
	25					130	91
SSCB	6− 10	6×1.0	10	6	5	110	77
	12					120	84
	15					120	84
	20					120	84
	25					130	91
SSCB	8− 15	8×1.25	13	8	6	150	105
	20					150	105
	25					160	112
	30					160	112
SSCB	10− 20	10×1.5	16	10	8	200	140
	25					210	147
	30					220	154
	35					230	161
SSCB	12− 20	12×1.75	18	12	10	250	175
	25					270	189
	30					290	203
	35					310	217
	40					320	224

■SUS316L六角ボルト

型式 Type	M−L	M×P	A	E	¥基準単価 1〜49本	¥スライド単価 50本以上
RSSCB	4−10	4×0.7	7	2.8	90	63
	12				90	63
	15				95	66
	20				95	66
RSSCB	5−10	5×0.8	8	3.5	90	63
	12				90	63
	15				95	66
	20				95	66
	25				100	70
RSSCB	6−10	6×1.0	10	4.0	95	66
	12				95	66
	15				100	70
	20				100	70
	25				110	77
RSSCB	8−15	8×1.25	13	5.5	125	88
	20				130	91
	25				135	94
	30				140	98
RSSCB	10−20	10×1.5	17	7.0	180	126
	25				190	133
	30				200	140
	35				210	147

■SUS316Lナット

型式 Type	M	B	(e)	T	¥基準単価 1〜49コ	¥スライド単価 50コ以上
SSLBNR	3	5.5	6.4	2.4	70	49
	4	7	8.1	3.2	70	49
	5	8	9.2	4	75	53
	6	10	11.5	5	80	56
	8	13	15	6.5	90	63
	10	17	19.6	8	110	77
	12	19	21.9	10	140	98

■SUS316Lばね座金

型式 Type	No.	d	D	t	¥基準単価 1〜49コ	¥スライド単価 50コ以上
SSSLW	3	3.1	5.9	0.7	60	39
	4	4.1	7.6	1.0	60	39
	5	5.1	9.2	1.3	65	42
	6	6.1	12.2	1.5	65	42
	8	8.2	15.4	2.0	70	46
	10	10.2	18.4	2.5	80	52
	12	12.2	21.5	3.0	100	65

■SUS316L座金

型式 Type	No.	D	d	t	¥基準単価 1〜49コ	¥スライド単価 50コ以上
SSPWF	3	7	3.2	0.5	60	39
	4	9	4.3	0.8	60	39
	5	10	5.3	1.0	65	42
	6	12.5	6.4	1.5	65	42
	8	17	8.4	1.5	75	49
	10	21	10.5	2.0	90	59
	12	24	13.0	2.5	160	104

Order 注文例

型式
SSCB5−12
SSSLW8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

SUS316Lの特性

- SUS316LはSUS304にMo（モリブデン）を添加したもので高い耐食性があります。

＜参考:ステンレス材耐食性＞

試験方法

複合腐食試験として JIS H 8502

サイクル試験方法に準拠

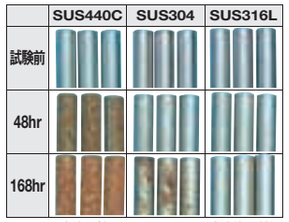
試験条件

①塩水噴霧試験（5%NaCl. 35℃） 2hr

②乾燥（60℃） 4hr

③湿潤（95%RH. 35℃） 2hr

8hrで1サイクル



試験開始前、48hr、168hrで試験片の外観

六角穴付ボルト/ナット/座金

—チタン・アルミ—

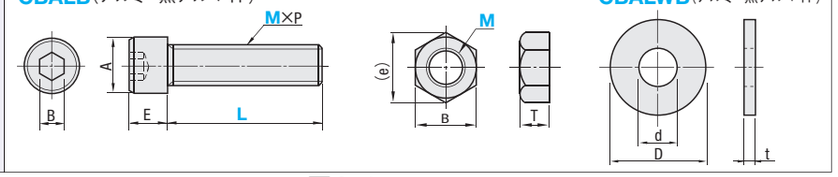
CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M 材質	S 表面処理
CBT・CBT□	純チタン2種（JIS H4650）	−
CBAL・CBAL□	A2017・A5056（ナット）	−
CBALB・CBALWB		黒アルマイト

CBT（チタン）
CBAL（アルミ）
CBALB（アルミ・黒アルマイト）

CBTN （チタン）
CBALN（アルミ）

CBTW （チタン）
CBALW （アルミ）
CBALWB（アルミ・黒アルマイト）



■六角穴付ボルト

型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	CBT ¥基準単価 *数量未満	CBT ¥スライド単価 *数量以上	CBAL ¥基準単価 *数量未満	CBAL ¥スライド単価 *数量以上	CBALB ¥基準単価 *数量未満	CBALB ¥スライド単価 *数量以上	*数量
CBT CBAL CBALB	3− 6	3×0.5	5.5	3	2.5	420	380	200	160	−	−	100
	8					400	350	150	130	220	180	
	10					400	350	150	130	220	180	
	12					420	380	170	150	240	200	
	15					420	380	170	150	240	200	
	20					430	390	200	160	260	230	
	4− 6	4×0.7	7	4	3	−	−	180	160	−	−	
	8					420	380	180	160	−	−	
	10					400	350	160	140	230	190	
	12					420	380	180	160	250	210	
	15					440	400	180	160	250	210	
	20					530	490	210	170	270	240	
	5− 8	5×0.8	8.5	5	4	480	440	190	160	−	−	
	10					460	410	170	150	240	200	
	12					480	440	190	160	260	220	
	15					530	490	190	160	260	220	
	20					590	550	220	180	280	250	
	25					660	610	220	180	280	250	
	6− 8	6×1.0	10	6	5	−	−	190	160	−	−	50
	10					580	530	180	160	250	210	
	12					580	530	180	160	250	210	
	15					590	550	200	170	260	230	
	20					630	590	230	190	290	260	
	25					690	650	230	190	290	260	
	8−15	8×1.25	13	8	6	830	780	210	170	270	210	
	20					930	880	240	200	300	240	
	25					1,000	950	240	200	300	240	
	30					1,100	1,050	280	220	340	280	
	10−20	10×1.5	16	10	8	1,830	1,780	250	200	−	−	
	25					1,960	1,920	250	200	−	−	
	30					1,970	1,930	290	230	−	−	
	35					1,890	1,850	290	230	−	−	

価格表の無いサイズは規格がありません。

チタンの特性（JIS H4650 純チタン2種）

- チタンの強度は低炭素鋼に匹敵し、かつ比重は鉄の約60%です。
- 低温から高温まで使用いただけます。
- ステンレス以上の耐薬品性を有します。

■チタンの代表的物性

項目	単位	データ
純度	%	99.5以上
引張強さ	N/mm²	340〜510
耐力	N/mm²	215以上
使用温度	℃	−200〜350

■チタンの耐薬品性

薬液	濃度（%）	温度（℃）	チタン	SUS316
塩酸	10	30	◎	×
硫酸	20	30	○	×
苛性ソーダ	50	120	◎	○

◎：耐食性が十分で、使用できます。
○：ある程度腐食するが、条件により使用可能です。
×：耐食性が不十分で、使用不可です。

■チタンの温度による機械的性質の変化

項目	単位	データ −200℃	常温	350℃
引張強さ	N/mm²	994	421	167
伸び	%	25.7	46	54

■ナット

型式 Type	M	B	(e)	T	CBTN ¥基準単価 *数量未満	CBTN ¥スライド単価 *数量以上	CBALN ¥基準単価 *数量未満	CBALN ¥スライド単価 *数量以上	*数量
CBTN CBALN	3	5.5	6.4	2.4	220	190	70	65	100
	4	7	8.1	3.2	180	155	80	75	
	5	8	9.2	4	180	155	90	80	
	6	10	11.5	5	160	140	100	90	
	8	13	15	6.5	240	210	120	110	50
	10	17	19.6	8	500	400	130	120	

■座金

型式 Type	No.	D	d	t	CBTW ¥基準単価 *数量未満	CBTW ¥スライド単価 *数量以上	CBALW ¥基準単価 *数量未満	CBALW ¥スライド単価 *数量以上	CBALWB ¥基準単価 *数量未満	CBALWB ¥スライド単価 *数量以上	*数量
CBTW CBALW CBALWB	3	7	3.2	0.5	50	40	50	45	140	90	100
	4	10	4.3	0.8	50	40	60	55	160	110	
	5	12	5.5	0.8	60	50	70	60	170	120	
	6	13	6.5	1.0	80	70	80	70	190	140	
	8	18	8.5	1.5	120	110	90	80	200	150	50
	10	22	10.5	1.5	160	150	100	90	210	160	

Order 注文例

型式
CBT5−12
CBTN8
CBTW10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■金属の比較

項目	単位	チタン	アルミ	鉄
比重	g/cm³	4.5	2.7	7.9
引張強さ	N/mm²	377	78	315
熱伝導率	cal/cm・sec・℃	0.041	0.487	0.145
ヤング率	kN/mm²	106	69	205

■六角穴付ボルトの機械的性質（参考）

	引張破断荷重 N チタン	引張破断荷重 N アルミ	ねじり破断トルク N・m チタン	ねじり破断トルク N・m アルミ
M3	3210	1650	2.4	1.0
M4	5610	2890	4.7	2.5
M5	9080	4680	9.8	6.7
M6	12800	6630	11.3	11.0
M8	23400	12000	22.8	30.0
M10	37100	23560	61.5	48.0

- 表中の数値は参考値であり保証値ではありません。
- 推奨締付けトルクはねじり破断トルク×50%になります。
- 締付けにはトルクドライバーまたはトルクレンチをご使用ください。
- 黒アルマイト品は上記数値の約80%になります。

SOCKET HEAD CAP SCREWS-LOOSENING PREVENTION TYPE- / HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS WITH HOLE

六角穴付ボルト/止め穴付六角穴付ボルト

ー緩み止めタイプー

バラチャージ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

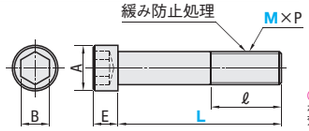
■六角穴付ボルトー緩み止めタイプー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
LB	SCM435	四三酸化鉄皮膜	38～43HRC	12.9
SUSLB	SUSXM7	—	—	A2—70

M×P	A	E	B
4×0.7	7	4	3
5×0.8	8.5	5	4
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10

※強度区分とは、ネジの引張強さです。
(例)12.9
└降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
└引張強さの最小値が1220N/mm² であることを示します。
(例)A2—70
└引張強さの最小値が700N/mm² であることを示します。
└鋼種区分がA2(オーステナイト系ステンレス)



〈緩み防止処理とは〉
ねじ溝部に弾性・耐摩耗性・耐油性に優れた特殊樹脂を塗布した処理です。
効果は繰り返し使用当初が最大効果となり、4回目以降から効果は徐々になくなります。

型式 Type	M—L	ℓ	LB ¥基準単価	SUSLB ¥基準単価 1～99本	SUSLB ¥スライド単価 100～200
LB SUSLB	4—8	全ねじ	13	50	45
	10				
	12				
	15				
	20				
	25				
	30	20	14	—	—
LB SUSLB	5—10	全ねじ	14	55	50
	12				
	15				
	20				
	25				
	30	22	15	60	54
	35		16	62	56
LB SUSLB	6—10	全ねじ	14	—	—
	15			58	52
	20		15		
	25			60	54
	30		16	64	58
	35	24	17	68	61
	40		19	70	63
	45		19	72	65
	50		20	74	67

価格表記の無いサイズは規格がありません。 表示数量超えはお見積り

型式 Type	M—L	ℓ	LB ¥基準単価	SUSLB ¥基準単価 1～99本	SUSLB ¥スライド単価 100～200
LB SUSLB	8—15	全ねじ	19	76	68
	20				
	25				
	30				
	35		20	84	76
	40	28	22	88	79
	45		24	92	83
	50		25	95	86
	55		32	100	90
	60		38	104	94
LB SUSLB	10—20	全ねじ	26	—	—
	25		27		
	30		28		
	35		29		
	40		30		
	45	32	33		
	50		34		
	55		38		
	60		42		
LB SUSLB	12—25	全ねじ	40	—	—
	30		42		
	35		43		
	40		44		
	45		46		
	50		50		
	55	36	55		
	60		59		

価格表記の無いサイズは規格がありません。 表示数量超えはお見積り

Order 注文例

型式
LB8 — 40

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

●LB
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～29	30～149	150～200	201～300
適用価格	バラチャージ	バラチャージ	基準単価	スライド値引
	緑部+50円	緑部+15円	価格表	5%

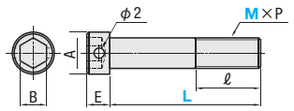
1～149本のご注文(緑部)は、基準単価+バラチャージ(15円又は50円/本)を申し受けます。
[計算例] LB4—8 を2本ご注文の場合
(基準単価13円+バラチャージ50円)×2本=126円
表示数量超えはお見積り

■止め穴付六角穴付ボルト

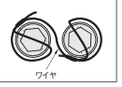
RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
CBLH	SCM435	四三酸化鉄皮膜	22～32HRC	8.8相当
SCBLH	SUSXM7	—	—	A2—70相当

M×P	A	E	B
6×1.0	10	6	5
8×1.25	13	8	6
10×1.5	16	10	8
12×1.75	18	12	10



Example 使用例
頭部の穴にワイヤや針金を通し、緩み止めや脱落防止として使用できます。



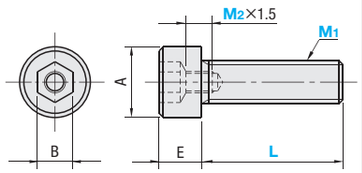
型式 Type	M—L	ℓ	CBLH ¥基準単価 1～49本	CBLH ¥スライド単価 50～100	SCBLH ¥基準単価 1～49本	SCBLH ¥スライド単価 50～100
CBLH SCBLH	6—10	全ねじ	310	217	340	238
	12					
	15					
	20					
	25					
	30					
	35	24	—	—	350	245
	40		320	224		
	45				—	—
	50					
CBLH SCBLH	8—12	全ねじ	330	231	—	—
	15					
	20				350	245
	25					
	30					
	35				—	—
	40	28	—	—	360	252
	45					
CBLH SCBLH	10—20	全ねじ	350	245	370	259
	25					
	30				—	—
	35				370	259
	40				—	—
	45	32	360	252		
CBLH SCBLH	12—25	全ねじ	370	259	420	294
	30					
	35				—	—
	40					
	45					
	50					

価格表記の無いサイズは規格がありません。 表示数量超えはお見積り

■タップ付キャップボルト

RoHS

Type	M材質	S表面処理	強度区分
TSCB	SUSXM7	—	A2—50相当



タップ付キャップボルトは、全ねじ・並目です。

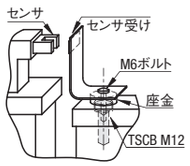
型式 Type	M1(並目)—L	M2(並目)(タップサイズ)	A	E	B	TSCB ¥基準単価 1～9本	TSCB ¥スライド単価 10本以上
TSCB	6—10	3	10	6	5	430	260
	12						
	16						
	20						
	25						
	8—10	4	13	8	6	460	280
	16						
	25						
	30						
	10—16	4	16	10	8	530	320
	20	5					
	25						
	12—20	6	18	12	10	570	340
	16—30	8	24	16	14	700	420
	35						

Order 注文例

型式		
CBLH8—12	—	M2
SCBLH8—40		
TSCB10—20	—	5

Example 使用例

■省スペース対応
取付座面にスペースがない時や、複数のボルト穴を座面にあけたくない時に御利用頂けます。



Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS -FINE THREAD TYPE- / -LEFT HAND THREAD TYPE- / COVER CAPS

六角穴付ボルト/カバーキャップ

ー細目タイプ/左ねじタイプー

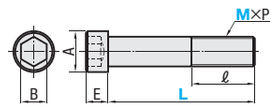
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■六角穴付ボルト ー細目タイプー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
CBPK	SCM435	四三酸化鉄皮膜	39～44HRC	12.9
SCBPK	SUSXM7	—	—	A2—70



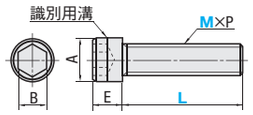
型式 Type	M—L	M×P	ℓ	A	E	B	CBPK ¥基準単価 1～9本	CBPK ¥スライド単価 10本以上	SCBPK ¥基準単価 1～9本	SCBPK ¥スライド単価 10本以上
CBPK SCBPK	6—10	6 × 0.75	全ねじ	10	6	5	190	120	230	190
	12						190	120	230	190
	15						190	120	230	190
	20						220	150	250	210
	25						220	150	250	210
CBPK SCBPK	8—12	8 × 1.0	全ねじ	13	8	6	190	120	230	190
	15						190	120	230	190
	20						220	150	250	210
	25						220	150	250	210
	30						220	150	250	210
CBPK SCBPK	10—15	10 × 1.25	全ねじ	16	10	8	220	150	260	220
	20						220	150	260	220
	25						220	150	260	220
	30						240	170	280	240
	35						240	170	280	240
	40						240	170	280	240
	45		*32				260	190	300	250
	50						260	190	300	250
CBPK SCBPK	12—20	12 × 1.25	全ねじ	18	12	10	240	170	280	240
	25						240	170	280	240
	30						240	170	280	240
	35						240	170	280	240
	40						260	190	320	260
	50						260	190	380	320

*SCBPKは全ねじになります。

■六角穴付ボルト ー左ねじタイプー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
BCBL	SCM435	四三酸化鉄皮膜	38～43HRC	12.9相当
SCBL	SUSXM7	—	—	A2—70相当



型式 Type	M—L	M×P	A	E	B	BCBL ¥基準単価 1～9本	BCBL ¥スライド単価 10本以上	SCBL ¥基準単価 1～9本	SCBL ¥スライド単価 10本以上
BCBL SCBL	4—10	4 × 0.7	7	4	3	350	175	400	245
	12					350	175	400	245
	15					370	185	430	255
	20					370	185	430	255
BCBL SCBL	5—10	5 × 0.8	8.5	5	4	390	195	480	290
	12					390	195	480	290
	15					390	195	500	300
	20					410	205	500	300
BCBL SCBL	6—10	6 × 1.0	10	6	5	440	220	550	330
	12					440	220	550	330
	15					440	220	580	345
	20					470	235	580	345
	25					470	235	600	360
BCBL SCBL	8—15	8 × 1.25	13	8	6	480	240	600	360
	20					480	240	600	360
	25					500	250	620	375
	30					500	250	620	375
BCBL SCBL	10—20	10 × 1.5	16	10	8	520	260	780	470
	25					520	260	780	470
	30					540	270	790	480
	40					540	270	790	480
BCBL SCBL	12—20	12 × 1.75	18	12	10	580	290	—	—
	25					580	290	—	—
	30					600	300	—	—
	40					600	300	—	—

価格表記の無いサイズは規格がありません。

Order 注文例

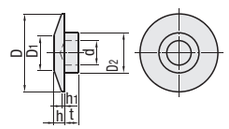
型式
CBPK6 — 15
SCBL8 — 20

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■六角穴付ボルト用カバーキャップ

RoHS

BTCSW(白)
BTCSB(黒)

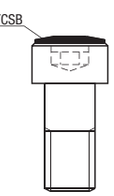


M材質 ポリアセタール(白・黒)

型式 Type	No.	適用ボルト	D	D1	D2	D2 公差	d	h	h1	t	¥基準単価
BTCSW BTCSB	3	M3	4.5	1.5	2.5	+0.10 +0.05	1.5	1	0.3	1	45
	4	M4	6	2	3	+0.20 +0.10	2	1.1			50
	5	M5	7.5	3	4		3	1.3	0.4	1.5	50
	6	M6	9	4	5		4	1.5		1.8	55
	8	M8	12	5	6	+0.25 +0.15	4.5	1.8	0.5	2.3	60
	10	M10	15	6	8		6.5	2		2.9	70
	12	M12	17	8	10		8.5	2.2	0.6	3.5	80

Example 使用例

- 六角穴付ボルトの六角穴をカバーし、ゴミ詰まりを防止します。
- 白・黒の2色を用いて識別用途にご使用頂けます。
- 取り付け、取り外しを繰り返されますと、徐々に緩くなりますのでご注意ください。



Order 注文例

型式
BTCSW8
MTCSW6

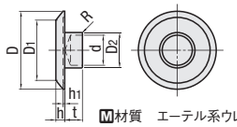
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■ザグリ穴対応カバーキャップ

RoHS

MTCSW(白)
MTCSB(黒)
MTCSC(透明)

M	D2公差	R
M3	+0.3 +0.1	0.2
M4・5	+0.4 +0.2	
M6～12	+0.5 +0.3	0.5

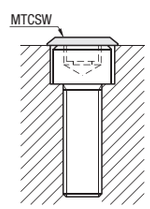


M材質 エーテル系ウレタン ショアA90

型式 Type	No.	適用ボルト	D	D1	D2	d	h	h1	t	¥基準単価
MTCSW MTCSB MTCSC	3	M3	9	7	2.5	1	1	0.2	1.2	90
	4	M4	10	8	3	1.5	1	0.2	1.7	90
	5	M5	12	9.5	4	2.5	1	0.2	2.2	90
	6	M6	14	11	5	3.5	1.3	0.3	2.7	120
	8	M8	17	13.5	6	4.8	1.5	0.3	3.5	120
	10	M10	21	16	8	6.5	2	0.4	4	140
	12	M12	23	17	10	8.5	2.5	0.5	5	140

Example 使用例

耐加水分解性に優れています。
エーテル系ウレタンは、下記試験方法に適合しています。
- 食品衛生法・食品・添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)
- ゴム製の器具又は容器梱包(ほ乳器具を除く)(昭和61年厚生省告示第85号)



Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～29	30～49	50～
値引率	基準単価	5%	10%

ミスミ FAメカ2011 3クリックで見積・注文へ! ミスミFA 検索 http://fa.misumi.jp/

六角穴付ボタンボルト

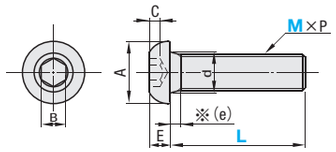
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

ご使用数が多い場合には箱販売がお得です。☞P.165

■六角穴付ボタンボルト RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
BCB	SCM435	34～44HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9



JIS B 1174

※ e(不完全ねじ部)＝最大2ピッチ

M×P (並目)	A	E	B	C (最小)	d	(e)
2×0.4	3.5	1.3	1.3	0.6	2.4	0.6
2.5×0.45	4.5	1.5	1.5	0.8	3	0.8
3×0.5	5.7	1.65	2	1.04	3.6	1
4×0.7	7.6	2.2	2.5	1.3	4.7	1.4
5×0.8	9.5	2.75	3	1.56	5.7	1.6
6×1.0	10.5	3.3	4	2.08	6.8	2
8×1.25	14.0	4.4	5	2.6	9.2	2.5
10×1.5	17.5	5.5	6	3.12	11.2	3.0

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)10.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
- 引張強さの最小値が1040N/mm²であることを示します。

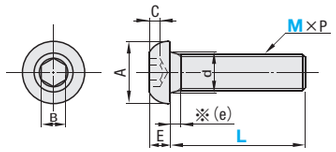
■BCB

型式 Type	M－L	¥基準単価 1～199本	¥スライド単価 200～299本	300～499本	500本以上
BCB	2－ 3	85	56	46	30
	4	85	56	46	30
	5	85	48	38	22
	6	85	52	42	26
	8	85	54	44	28
	10	85	56	46	30
	2.5－ 4	75	50	40	24
	5	75	50	40	24
	6	75	50	40	24
	8	75	50	40	24
	3－ 4	50	46	19	16
	5	26	23	11	8
	6	26	23	11	7
	8	26	23	11	7
	10	26	23	11	7
	12	26	23	11	7
	15	26	23	11	8
	20	31	28	13	10
	25	34	31	15	12
	4－ 6	26	23	11	7
	8	26	23	11	7
	10	26	23	11	7
	12	26	23	11	7
	15	26	23	11	7
	20	36	33	15	9
	25	40	36	16	10
	30	45	41	19	11
	5－ 6	27	24	11	7
	8	27	24	11	7
	10	27	24	11	7

型式 Type	M－L	¥基準単価 1～199本	¥スライド単価 200～299本	300～499本	500本以上
BCB	5－ 12	27	24	11	7
	15	32	29	13	8
	20	36	33	15	10
	25	40	36	16	11
	30	45	41	19	12
	6－ 8	37	34	14	9
	10	36	33	13	9
	12	36	33	13	9
	15	40	36	15	9
	20	40	36	15	10
	25	44	40	16	11
	30	50	46	19	11
	35	54	49	20	15
	8－ 10	55	45	16	14
	12	55	45	16	14
	15	48	44	16	14
	20	53	48	18	15
	25	55	50	19	16
	30	59	54	20	17
	35	66	60	22	20
	40	75	69	26	21
	45	81	74	28	23
	50	88	81	31	26
	10－ 15	150	55	38	30
	20	130	50	29	25
	25	130	50	31	26
	30	140	55	33	30
	35	150	55	35	31
	40	160	55	38	33

■六角穴付ボタンボルト－ステンレス－ RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
SBCB	SUSXM7	－	－	A2－50



JIS B 1174

※ e(不完全ねじ部)＝最大2ピッチ

M×P (並目)	A	E	B	C (最小)	d	(e)
2×0.4	3.5	1.3	1.3	0.6	2.4	0.6
2.5×0.45	4.5	1.5	1.5	0.8	3	0.8
3×0.5	5.7	1.65	2	1.04	3.6	1
4×0.7	7.6	2.2	2.5	1.3	4.7	1.4
5×0.8	9.5	2.75	3	1.56	5.7	1.6
6×1.0	10.5	3.3	4	2.08	6.8	2
8×1.25	14.0	4.4	5	2.6	9.2	2.5

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)A2－50
- 引張強さの最小値が500N/mm²であることを示します。
- 鋼種区分がA2(オーステナイト系ステンレス)

■SBCB

型式 Type	M－L	¥基準単価 1～199本	¥スライド単価 200～299本	300～499本	500本以上
SBCB	2－ 3	90	70	60	40
	4	90	70	60	40
	5	90	70	60	40
	6	90	70	60	40
	2.5－ 4	80	60	50	40
	5	80	60	50	38
	6	80	60	50	38
	8	80	60	50	38
	3－ 4	60	50	45	42
	5	29	26	23	20
	6	29	26	23	20
	8	29	26	23	20
	10	29	26	23	20
	12	29	26	23	20
	15	29	26	23	20
	20	36	32	28	24
	25	42	37	33	29
	4－ 6	29	26	23	19
	8	29	26	23	19
	10	29	26	23	19
	12	29	26	23	19
	15	29	26	23	19
	20	36	32	28	22
	25	42	37	33	27
	30	53	47	42	32
	5－ 6	43	38	34	30

型式 Type	M－L	¥基準単価 1～199本	¥スライド単価 200～299本	300～499本	500本以上
SBCB	5－ 8	41	36	32	28
	10	36	32	28	24
	12	36	32	28	24
	15	39	35	31	27
	20	43	38	34	29
	25	47	42	37	32
	30	58	52	45	35
	6－ 8	47	42	37	30
	10	46	41	36	30
	12	46	41	36	30
	15	49	44	39	31
	20	55	49	43	32
	25	61	54	48	33
	30	72	64	57	35
	35	80	71	63	38
	8－ 10	88	78	70	61
	12	88	78	70	61
	15	87	78	68	60
	20	92	79	70	60
	25	97	82	75	60
	30	100	85	80	60
	35	110	95	90	60
	40	120	98	90	60
	45	135	105	90	60
	50	148	110	90	60

Order 注文例

型式
BCB4－10
SBCB5－10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 ☞P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ミスミ FAメカ2011 かんたん型番チェックは… ミスミFA 検索 http://fa.misumi.jp/

六角穴付ボタンボルト/六角穴付皿ボルト

ーフランジ付タイプー

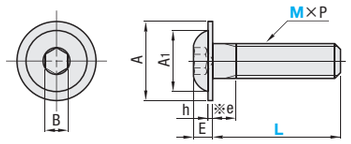
バラチャージ
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■六角穴付ボタンボルトーフランジ付タイプー

RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
BCBFB	SCM435	32～39HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9相当
BCBFS	SUSXM7	―	―	A2―50相当



※ e(不完全ねじ部)＝最大2ピッチ

M×P (並目)	A	A1	E	h (最小)	B
3×0.5	7	5.2	1.65	0.6	2
4×0.7	9.2	6.8	2.2	0.7	2.5
5×0.8	11.4	8.5	2.75	0.9	3
6×1.0	13.6	10.1	3.3	1	4

型式		BCBFB		BCBFS	
		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
Type	M―L	1～10本	11本以上	1～10本	11本以上
BCBFB BCBFS	3― 5	―	―	200	100
	6	150	80	200	100
	8	150	80	200	100
	4― 6	180	90	230	110
	8	180	90	230	110
	10	180	90	230	110
	12	180	90	230	110
	5― 8	200	100	250	120
	10	200	100	250	120
	12	200	100	250	120
	15	200	100	250	120
	6― 8	250	110	290	130
	10	250	110	290	130
	12	250	110	290	130
	15	250	110	290	130

Order 注文例

型式
BCBFB6―15 BCBFS3―8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

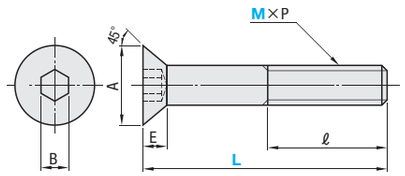
※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)10.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90%であることを示します。
- 引張強さの最小値が1040N/mm²であることを示します。

■六角穴付皿ボルト

RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
FB	SCM435	32～39HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9相当



M×P (並目)	A	E	B
4×0.7	8	2.3	2.5
5×0.8	10	2.8	3.0
6×1.0	12	3.3	4.0
8×1.25	16	4.4	5.0
10×1.5	20	5.5	6.0

■FB(四三酸化鉄皮膜)

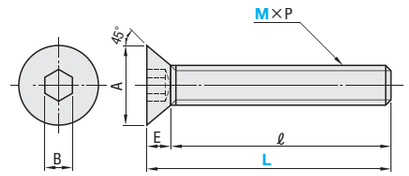
型式		ℓ	¥バラチャージ		¥基準単価	¥スライド単価
Type	M―L		1～49本	50～199本	200～499本	500本以上
FB	4―10	全ねじ	+60円/本	+10円/本	5	4
	15					
	20					
	25				6	5
	30	14			7	6
	35				11	10
	5―10	全ねじ			5	4
	12					
	15					
	16					
	20					
	25				6	5
	30				7	6
	35	16			11	10
	40				12	11
	6―10	全ねじ			5	4
	12					
	15					
	16					
	20					
	25				6	5
	30				7	6
	35				11	10
	40				12	11
	45	18			13	12
	8―15	全ねじ			8	7
	20				9	8
	25					
	30					
	35				11	10
	40				12	11
	45	22			13	12
	50				14	13
	10―20	全ねじ			12	11

部 1～199本のご注文は基準単価+バラチャージを申し受けます。
[計算例] FB4―10 を2本ご注文の場合
(基準単価5円+バラチャージ60円)×2本=130円

■六角穴付皿ボルトーステンレスー

RoHS

Type	M材質	S表面処理	強度区分
SFB PACK―SFB(パック販売)	SUSXM7	―	A2―50相当



M×P (並目)	A 最小	A 最大	E (最大)	B (呼び)
2×0.4	3.7	4.0	1.2	1.3
2.5×0.45	4.7	5.0	1.5	1.5
3×0.5	5.54	6.72	1.86	2.0
4×0.7	7.53	8.96	2.48	2.5
5×0.8	9.43	11.2	3.1	3.0
6×1.0	11.34	13.44	3.72	4.0
8×1.25	15.24	17.92	4.96	5.0
10×1.5	19.22	22.4	6.2	6.0

■SFB(ステンレス)

型式		ℓ	¥バラチャージ	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	M―L		1～9本	10～29本	30～49本	50本以上
SFB	3― 5	全ねじ	+50円/本	65	25	18
	6			54	27	15
	8			54	27	15
	10			54	27	17
	12			54	27	17
	15			53	26	18
	20			53	30	20
	25			54	30	22
	30			55	31	26
	4― 8	全ねじ		54	28	17
	10			54	28	17
	12			55	28	18
	15			53	30	20
	20			55	30	21
	25			56	31	24
	30			56	31	27
	5― 8	全ねじ		56	29	19
	10			56	29	19
	12			56	29	20
	15			55	28	21
	20			57	31	24
	25			58	31	29
	30			58	37	32
	6―10	全ねじ		57	34	25
	12			58	34	26
	15			58	35	27
	20			59	36	30
	25			60	39	34
	30			61	41	38

部 1～9本のご注文は基準単価+バラチャージを申し受けます。
[計算例] SFB3―5 を2本ご注文の場合
(基準単価65円+バラチャージ50円)×2本=230円

■PACK―SFB(パック販売)

型式		ℓ	パック入数	¥基準単価	¥スライド単価
Type	M―L			1～2パック	3パック以上
PACK―SFB	2― 4	全ねじ	100本/パック	3,700	2,590
	5				
	6				
	2.5― 5			3,300	2,310
	6				
	8				
	3― 5			1,700	1,190
	6			1,450	1,010
	8			1,450	1,010
	10			1,550	1,080
	12			1,650	1,150
	15			1,700	1,190
	20			1,900	1,330
	25			2,150	1,510
	30			2,580	1,810
	4― 6			1,930	1,350
	8			1,680	1,170
	10			1,680	1,170
	12			1,750	1,230
	15			1,980	1,380
	20			2,020	1,410
	25			2,300	1,610
	30			2,650	1,850
	5― 8			1,880	1,310
	10			1,880	1,310
	12			1,990	1,390
	15			2,010	1,410
	20			2,320	1,620
	25			2,800	1,960
	30			3,100	2,170
	6―10			2,360	1,650
	12			2,400	1,680
	15			2,500	1,750
	20			2,900	2,030
	25			3,300	2,310
	30			3,700	2,590
	8―12		50本/パック	1,800	1,260
	15			1,800	1,260
	20			1,900	1,330
	25			2,100	1,470
	30			2,300	1,610
	10―15		20本/パック	2,000	1,400
	20			2,050	1,435
	25			2,200	1,540
	30			2,400	1,680

ご注文の際は、パック数でご指定ください。

Order 注文例

型式
FB6―10 SFB3―5 PACK―SFB2―6

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

(例)A2―50
- 引張強さの最小値が500N/mm²であることを示します。
- 鋼種区分がA2(オーステナイト系ステンレス)

ミスミ FAメカ2011 2D・3D CADデータ完備! ミスミFA 検索 http://fa.misumi.jp/

HEXAGON BOLTS

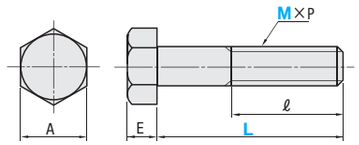
六角ボルト

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
RCB	SCM435	32～39HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9
RSCB	SUS304相当	—	—	A2—50



M×P	A	E
4×0.7	7.0	2.8
5×0.8	8.0	3.5
6×1.0	10	4.0
8×1.25	13	5.5
10×1.5	17	7.0
12×1.75	19	8.0
16×2.0	24	10

■RCB（四三酸化鉄皮膜）

型式 Type	M—L	ℓ		¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100～159本	160～199本	200本以上
RCB	5— 8		全ねじ	90	20	16	9
	10			90	18	15	9
	12			90	18	15	9
	15			90	18	15	11
	20			90	18	15	11
	25			90	18	15	13
	30			100	25	20	15
	35			100	25	20	16
	40			100	25	20	19
	6—10		全ねじ	15	8	7	6
	12			15	8	7	6
	15			20	9	8	7
	20			20	9	8	7
	25			20	9	8	7
	30			25	12	11	10
	35			30	15	14	13
	40			30	16	15	14
	45			35	18	17	16
	50	18		40	20	19	18
	55			85	30	26	25
	60			90	30	26	25
	65			95	30	28	27
	70			100	30	29	28
	75			100	35	30	29
	8—10		全ねじ	90	25	16	15
	12			90	25	16	15
	15			20	10	9	8
	20			20	10	9	8
	25			25	10	9	8
	30			25	11	10	9
	35			30	13	12	11
	40			35	15	14	13
	45			35	15	14	13
	50			40	17	16	15
	55			45	20	19	18
	60	22		50	21	20	19
	65			50	22	21	20
	70			55	24	23	22
	75			60	27	26	25
	80			70	29	28	27
	90			95	38	37	36
	100			105	41	40	39
	10—15		全ねじ	40	12	11	10
	20			40	14	13	12
	25			45	15	14	13
	30			50	16	15	14

型式 Type	M—L	ℓ		¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100～159本	160～199本	200本以上
RCB	10—35			55	18	17	16
	40			60	21	20	19
	45			65	22	21	20
	50			70	23	22	21
	55			75	25	24	23
	60			80	26	25	24
	65	26		95	29	28	27
	70			105	30	29	28
	75			110	32	31	30
	80			120	36	35	34
	90			125	42	41	40
	100			150	44	43	42
	12—20		全ねじ	65	21	20	19
	25			70	22	21	20
	30			75	23	22	21
	35			85	28	27	26
	40			100	29	28	27
	45			105	32	31	30
	50			110	33	32	31
	55			120	36	35	34
	60			130	39	38	37
	65			135	40	39	38
	70	30		145	43	42	41
	75			150	44	43	42
	80			170	50	49	48
	90			180	54	53	52
	100			155	57	56	55
	110			185	70	69	68
	120			200	75	74	73
	130	36		220	82	81	80
	16—30		全ねじ	150	46	45	44
	35			165	49	48	47
	40			175	53	52	51
	45			150	57	56	55
	50			160	60	59	58
	55			175	65	64	63
	60			185	70	69	68
	65			190	72	71	70
	70			205	78	77	76
	75	38		215	82	81	80
	80			230	88	87	86
	90			265	99	98	97
	100			280	106	105	104
	110			305	114	113	112
	120			330	124	123	122
	130	44		350	133	132	131

■RSCB（ステンレス）

型式 Type	M—L	ℓ		¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～99本	100～199本	200本以上
RSCB	4— 8		全ねじ	25	20	7	6
	10			25	20	8	7
	12			30	25	9	8
	15			30	25	10	9
	20			35	25	12	10
	25			40	25	13	10
	30			45	25	15	12
	35			50	30	17	15
	40			55	35	19	18
	5— 8		全ねじ	35	20	12	10
	10			35	20	12	10
	12			40	25	13	10
	15			40	25	14	12
	20			50	30	17	12
	25			55	35	19	14
	30			60	40	20	16
	35			65	40	23	17
	40			70	45	26	20
	45			80	45	28	22
	50			85	50	31	24
	6—10		全ねじ	35	30	11	10
	12			40	35	13	12
	15			40	35	13	12
	20			45	40	15	14
	25			35	30	12	11
	30			40	35	13	12
	35			60	50	21	20
	40			65	50	23	22
	45			70	55	25	24
	50			75	55	26	25
	55			85	60	31	30
	60			90	60	32	31
	65			95	65	35	34
	70			100	70	36	35
	75			110	70	40	39
	8—10		全ねじ	100	60	41	31
	12			100	60	41	31
	15			55	35	20	19
	20			65	40	23	20
	25			70	45	25	20
	30			80	45	29	25
	35			85	45	32	28
	40			95	50	35	30
	45			100	60	37	35
	50			100	60	41	38
	55	30		120	60	41	38

型式 Type	M—L	ℓ		¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～99本	100～199本	200本以上
RSCB	8— 60		全ねじ	130	60	41	38
	65			140	60	41	38
	70			150	60	41	38
	75			180	60	41	38
	80			220	100	80	60
	90			265	100	80	60
	100	30		280	100	85	60
	10— 15		全ねじ	100	75	44	40
	20			120	75	44	40
	25			130	75	45	40
	30			140	75	46	40
	35			150	75	48	40
	40			170	75	50	40
	45			190	80	60	45
	50			200	120	60	45
	55			260	120	60	45
	60			290	150	70	50
	65	26		300	150	90	50
	70			320	150	90	50
	75			320	150	90	50
	80			320	150	80	60
	90			320	150	80	60
	100			320	150	80	60
	12— 20		全ねじ	200	100	70	40
	25			200	100	70	40
	30			200	120	80	45
	35			200	120	80	45
	40			200	120	90	50
	45			300	150	90	50
	50			300	150	90	60
	55			300	150	90	60
	60			300	200	100	60
	65	30		300	200	100	60
	70			400	200	100	60
	75			400	200	100	60
	80			400	250	150	80
	90			400	250	150	80
	100			400	250	150	90

※強度区分とは、ネジの引張強さです。

（例）10.9
- 降伏点または耐力の最小値が引張強さの90％であることを示します。
- 引張強さの最小値が1040N/mm²であることを示します。

Order 注文例 型式 RSCB12—100

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

EXTRA LOW HEAD HEXAGON BOLTS / HEXAGON BOLTS WITH HOLE

極低頭六角ボルト/止め穴付六角ボルト

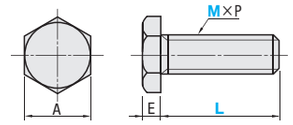
CADデータフォルダ名：35_Screws

■極低頭六角ボルト

RoHS

RSCBT

M材　質　SUSXM7
※強度区分　A2 — 50相当



M×P	A	E
4×0.7	7	1.5
5×0.8	8	2.0
6×1.0	10	
8×1.25	13	

型式 Type	M—L	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50本以上
RSCBT	4—8 10 12 15 20 25 30	180	126
RSCBT	5—8 10 12 15 20 25 30	190	133

型式 Type	M—L	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50本以上
RSCBT	6—10 12 15 20 25 30	200	140
RSCBT	8—15 20 25 30	220	154

Order 注文例 型式 RSCBT5—15

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

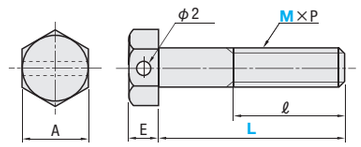
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■止め穴付六角ボルト

RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
RCBH	S33C	四三酸化鉄皮膜	22～32HRC	8.8相当
RSCBH	SUSXM7	—	—	A2—50相当

M×P	A	E
6×1.0	10	4.0
8×1.25	13	5.5
10×1.5	17	7.0
12×1.75	19	8.0



型式 Type	M—L	ℓ RCBH	ℓ RSCBH	¥基準単価 RCBH	¥基準単価 RSCBH
RCBH RSCBH	6—10 12 15 20 25 30 35 40 45 50	全ねじ	全ねじ	210	220
		18		220	230
				230	240
	8—15 20 25 30 35 40 45 50	全ねじ	全ねじ	240	250
		22		250	260
	10—20 25 30 35 40 45 50	全ねじ	全ねじ	260	280
		26	28	270	300
					310
					320
	12—30 35 40 45 50	全ねじ	全ねじ	270	340
		30	30	280	360
				290	370
					380

Order 注文例 型式 RCBH6—10 RSCBH12—40

Delivery 出荷日 3 日目発送

ストーク A 200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

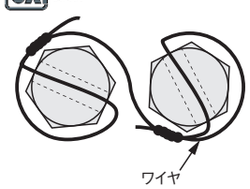
Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て） P.89

数量	1～19	20～29	30～39	40～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Example 使用例



※強度区分とは、ネジの引張強さです。

（例）A2—50
- 引張強さの最小値が500N/mm²であることを示します。
- 鋼種区分がA2（オーステナイト系ステンレス）

規格追加 赤文字表示

LOW HEAD CAP SCREWS / LENGTH SPECIFIED LOW HEAD CAP SCREWS

低頭六角穴付ボルト/全長指定低頭六角穴付ボルト

ー高強度タイプー

バラチャージ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

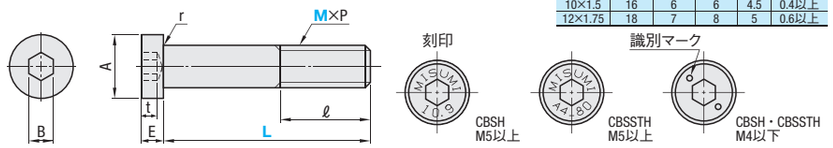
CBSSTにはお得な箱販売がございます。☞P.163

■低頭六角穴付ボルト

RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分
CBSH（高強度）	SCM435	32～39HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9
CBS	S45C（M3～8・M12） SCM435（M10）	22～32HRC	四三酸化鉄皮膜	8.8
CBSSTH（高強度）	SUS316L	—	—	A4—80（8.8相当）
CBSST	SUSXM7	—	—	A2—50

M×P	A	E	B	t max.	r
2×0.4	3.8	1.3	1.3	1	0.1以上
2.5×0.45	4.5	1.6	1.5	1.3	0.1以上
3×0.5	5.5	2	2	1.5	0.1以上
4×0.7	7	2.8	2.5	2.3	0.2以上
5×0.8	8.5	3.5	3	2.7	0.2以上
6×1.0	10	4	4	3	0.25以上
8×1.25	13	5	5	3.8	0.4以上
10×1.5	16	6	6	4.5	0.4以上
12×1.75	18	7	8	5	0.6以上



型式 Type	M—L	ℓ CBSH CBS	ℓ CBSSTH CBSST	¥基準単価 CBS	CBSST	CBSH	CBSSTH
CBSST	2—4	—	全ねじ	—	150	—	—
	5						
	6						
CBSST	2.5—4	—	全ねじ	—	140	—	—
	5				130		
	6						
	8						
	10						
CBS CBSST CBSH CBSSTH	3—4	全ねじ	全ねじ	—	—	60	100
	5				31	55	95
	6			11	14		
	8						
	10						
	12			13	16		—
	16			15	19	—	
	20	12					
CBS CBSST CBSH CBSSTH	4—5	全ねじ	全ねじ	—	32	65	115
	6			14	17	60	110
	8						
	10						
	12						
	16			16	20	—	—
	20			18	23		
	25			19	25		
CBS CBSST CBSH CBSSTH	5—5	全ねじ	全ねじ	—	23	—	—
	6					70	120
	8			18		65	115
	10			16	20		
	12						
	16						
	20					—	—
	25			19	27		
	30	16	24	22	31		
CBS CBSST CBSH CBSSTH	6—8	全ねじ	全ねじ	19	27	—	—
	10			18	23	70	125
	12						
	16						
	20						
	25			19	27	—	—
	30	18		22	31		
	35		26	25	35		
	40			29	39		
	45			36	51		
CBS CBSST CBSH	8—10	全ねじ	全ねじ	32	45	—	—
	12			31	44	85	
	16						
	20						
	25						
	30			33	46	—	
	35	22		37	52		
	40		30	39	56		
	45			46	66		
	50			51	73		

型式 Type	M—L	ℓ CBS	ℓ CBSST	¥基準単価 CBS	CBSST	CBSH	CBSSTH
CBS CBSST	10—16	全ねじ	全ねじ	44	63	—	—
	20			48	68		
	25			53	76		
	30			56	80		
	35			60	88		
	40			64	93		
	45	32	36	69	101		
	50			72	108		
CBS CBSST	12—20	全ねじ	全ねじ	75	109	—	—
	25			66	96		
	30			70	101		
	35			88	130		
	40			90	134		
	45			95	139		
	50	30	40	116	168		

価格表記の無いサイズは規格がありません。

Order 注文例 型式 CBSST4—10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 ☞P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）☞P.89

●CBS

数量	1～19	20～99	100～199	200～300
適用価格	バラチャージ	バラチャージ	基準単価	スライド値引
	緑部+40円	緑部+20円	価格表	5%

1～99本のご注文（緑部）は、基準単価+バラチャージ（20円又は40円/本）を申し受けます。
［計算例］ CBS3—6 を2本ご注文の場合
（基準単価11円+バラチャージ40円）×2本＝102円
表示数量超えはお見積り

●CBSST

数量	1～19	20～49	50～199	200～300
適用価格	バラチャージ	バラチャージ	基準単価	スライド値引
	緑部+40円	緑部+20円	価格表	5%

1～49本のご注文（緑部）は、基準単価+バラチャージ（20円又は40円/本）を申し受けます。
表示数量超えはお見積り

●CBSH CBSSTH

数量	1～19	20～99	100～199	200～300
値引率	基準単価	20%	40%	45%

表示数量超えはお見積り

■機械的性質（参考値）

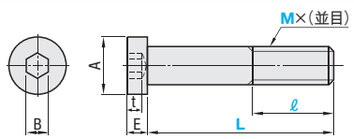
Type	引張強さ (N/mm²)	0.2%耐力 (N/mm²)	耐食性	非磁性
CBSH	1040	900	△	×
CBS	800	640	△	×
CBSSTH	800	640	◎	◎
CBSST	500	210	○	○

◎：優れている ○：良好 △：やや劣る ×：劣る

■全長指定 低頭六角穴付ボルト

RoHS

Type	M材質	S表面処理	強度区分
FCBS	S45C	四三酸化鉄皮膜	8.8
FCBSM		無電解ニッケルメッキ	
FCBSST	SUSXM7	—	A2—50



型式 Type	M（並目）	L 指定1mm単位	ℓ 指定1mm単位	A	E	B	t max.	¥基準単価 L10～50 FCBS	FCBSM	FCBSST	51～L Max. FCBS	FCBSM	FCBSST
FCBS FCBSM FCBSST	4	10～50	10～40 ℓ≦L	7	2.8	2.5	2.3	950	1,110	1,270	—	—	—
	5	10～60		8.5	3.5	3	2.7	950	1,110	1,270	1,100	1,290	1,490
	6	10～80		10	4	4	3	1,250	1,420	1,600	1,440	1,660	1,890
	8	10～90		13	5	5	3.8	1,350	1,600	1,870	1,570	1,860	2,150

Order 注文例 型式 FCBS8 — L 38 — ℓ 10

Delivery 出荷日 3 日目発送 ●FCBSM 5 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）☞P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

規格追加 赤文字表示

EXTRA LOW HEAD CAP SCREWS

極低頭六角穴付ボルト

バラチャージ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

CBSTSにはお得な箱販売がございます。☞P.163

RoHS

型番□はRoHS非対応

Type	M材質	H硬度	S表面処理	強度区分	頭部強度区分
CBSS	SCM435	32～39HRC	四三酸化鉄皮膜	10.9	5.8 (M10 4.8)
CBSM			ユニクロメッキ		
CBSA			三価クロメート		
CBSR			低温黒色クロムメッキ		
CBSTS	SUS304相当	—	—	（注1）	—

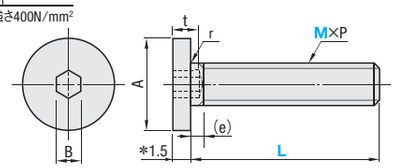
CBSMはRoHS非対応

（注1）CBSTSの引張強さ400N/mm²

M	r	r（CBSTS）
2	0.1以上	—
2.5		0.2以上
3		
4	0.2以上	

M	r	r（CBSTS）
5	0.2以上	0.2以上
6	0.25以上	
8	0.4以上	
10		

*CBSS・CBSAのM2タイプは1.1、M2.5タイプは1.3になります。
*CBSS・CBSM・CBSA・CBSRのM3タイプは1.3になります。



型式 Type	M—L	M×P	A	B	t max.	(e) max.	CBSS ¥バラチャージ 1～49本	CBSS ¥基準単価 50～300	CBSM ¥基準単価 1～99本	CBSM ¥スライド単価 100～300	CBSA ¥基準単価 1～99本	CBSA ¥スライド単価 100～300	CBSR ¥基準単価 1～99本	CBSR ¥スライド単価 100～300	CBSTS ¥基準単価 1～99本	CBSTS ¥スライド単価 100～300
CBSS CBSM CBSA CBSR CBSTS	2—3	2×0.4	4	1.3	1.2	1.2	+25円/本	—	—	—	—	—	—	—	370	210
	4							120								
	5							110			200	170			360	200
	6														370	210
	8														390	220
	10														420	240
	12															
	2.5—3	2.5×0.45	5	1.3	1.5	1.5	+25円/本	—	—	—	—	—	—	—	370	210
	4							120								
	5							110			200	170			360	200
	6														370	210
	8														390	220
	10														420	240
	12														—	—
	3—4	3×0.5	6	1.5	2	1.6	—	—	—	—	160	135	—	—	330	210
	5										140	120			320	200
	6						+25円/本	28	95	78			260	190	260	160
	8															
	10							29								
	12										160	135				
	14						—	—	—	—	—	—	—	—		
	16								—	—						
	4—5	4×0.7	8	2	2.5	1.6	—	—	—	—	130	110	—	—	270	190
	6						+25円/本	23	85	72			225	180	205	130
	8							24								
	10							25								
	12						—	—								
	14								—	—	—	—	—	—	280	180
	16										145	120				
	18										—	—				
	20															
	5—6	5×0.8	9	3	3	2	—	—	85	72	145	120	245	190	235	140
	8						+25円/本	26			125	110				
	10							27								
	12							28	95	78	145	120				
	14						—	—	—	—	—	—	—	—	265	160
	16						+25円/本	29	95	78	145	120	270	200		
	18						—	—	—	—	—	—	—	—		
	20						+25円/本	30	95	78	145	120	270	200		
	25						—	—	—	—	—	—	—	—		
	6—6	6×1.0	10	3	4	2.5	—	—	100	80	190	160	250	190	250	150
	8						+25円/本	29			160	130				
	10							31								
	12							32								
	14						—	—	—	—	—	—	—	—	290	180
	16						+25円/本	34	100	85	170	145	280	200		
	18						—	—	—	—	—	—	—	—		
	20						+25円/本	36	100	85	170	145	300	210		
	25							37	110	90			310	230		
	30						—	—	—	—	215	180	—	—	420	250
	8—6	8×1.25	13	4	5	3	—	—	130	120	275	235	300	210	320	210
	8						+25円/本	72								
	10							67								
	12							49			270	230		200		
	14						—	—	—	—	—	—	—	—		
	16						+25円/本	51	130	120	270	230	300	200		
	18						—	—	—	—	—	—	—	—		
	20						+25円/本	53	130	120	270	230	300	210	360	220
	25							56					360	240		
	30								150	140			380	250	400	250
	10—10	10×1.5	16 (15)	5	6	3.5	+25円/本	90	—	—	400	360	—	—	460	280
	12							76			390	335				
	14						—	—			—	—				
	16						+25円/本	61			320	270				
	18						—	—			—	—				
	20						+25円/本	63			320	270				
	25							64							500	310
	30							72			360	305			530	330

□部 1～49本のご注文は基準単価+バラチャージを申し受けます。
［計算例］ CBSS3—6 を2本ご注文の場合
（基準単価28円+バラチャージ25円）×2本＝106円

CBSTSは（ ）寸法となります。
表示数量超えはお見積り

価格表記の無いサイズは規格がありません。
価格表記赤字は規格追加商品です。

M2・M2.5用の六角レンチ ☞P.195

■特 長

・ネジの頭高さスペースを小さくするため開発されました。
・皿ボルトのように相手材に皿モミをする必要がありません。

Order 注文例 型式 CBSA6—12

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 ☞P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

規格追加
赤文字表示

SUPER LOW HEAD SCREWS　WRENCH

超極低頭ボルト/専用レンチ

ーヘクサロビュラタイプ・六角穴タイプー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

頭部の高さが超極薄タイプです。機械・装置のクリアランスの無い箇所に最適です。

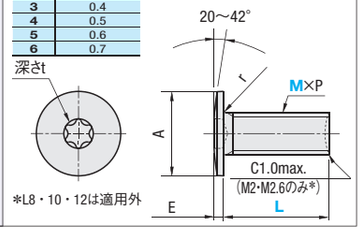
■超極低頭ボルト ーヘクサロビュラタイプー

RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理
CBSSE	冷間圧造用炭素綱線 SWCH12～18A	HV400～	ニッケルメッキ
CBSKE			黒ニッケルメッキ
CBSTSE	SUSXM7	―	―

M	r（最大）
2	0.3
2.6	0.3
3	0.4
4	0.5
5	0.6
6	0.7

超極低頭ボルトは全ねじです。



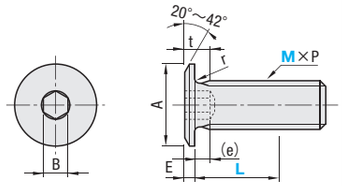
*L8・10・12は適用外

■超極低頭ボルト ー六角穴タイプー

RoHS

CBSTSR

M	r（最小）
2	0.1
2.5	
3	
4	0.2
5	0.2
6	0.25



M材質　SUSXM7

型式 Type	M－L	M×P	A	E	ヘクサロビュラ穴番号	t min.	CBSSE ¥基準単価 1～19本	CBSSE ¥スライド単価 20本以上	CBSKE ¥基準単価 1～19本	CBSKE ¥スライド単価 20本以上	CBSTSE ¥基準単価 1～9本	CBSTSE ¥スライド単価 10本以上
CBSTSE	2－3	2×0.4	4.0	0.5	4	0.4	―	―	―	―	280	80
	4										250	50
	5											
	6											
	8											
	10											
	12											
CBSTSE	2.6－3	2.6×0.45	6.0	0.6	5	0.5	―	―	―	―	280	80
	4										250	50
	5											
	6											
	8											
	10											
	12											
CBSSE CBSKE CBSTSE	3－5	3×0.5	7.0	0.8	6	0.75	125	31	―	―	280	80
	6						110	16	110	16	210	45
	8											
	10											
	12											
	16						―	―	―	―		
CBSSE CBSKE CBSTSE	4－6	4×0.7	8.0	0.9	8	0.9	120	20	120	20	210	45
	8											
	10								―	―		
	12											
	16						―	―				
	20											
	25											
CBSSE CBSKE CBSTSE	5－8	5×0.8	9.0	1.0	10	1.0	125	25	125	25	210	50
	10											
	12											
	16						―	―	―	―		
	20											
	25											
	30											
CBSTSE	6－8	6×1.0	12	1.2	20	1.2	―	―	―	―	210	60
	10											
	12											
	16											
	20											
	25											
	30											
	35											
	40											

価格表記の無いサイズは規格がありません。
表示数量超えはお見積り

CBSSE・CBSKEは、※1浸炭焼き入れを施しています。
※1：浸炭焼入れとは低炭素鋼の表面に炭素を浸み込ませ、これを焼入れして硬くする表面硬化法です。

（参考値）

ねじの呼び	締め付けトルク N・m
M2	0.178
M2.6	0.36
M3	0.63
M4	1.50
M5	3
M6	5.2

型式 Type	M－L	M×P	A	B	E	t max.	(e) max.	CBSTSR ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～19本	20～49本	50～300本
CBSTSR	2－3	2×0.4	4	1.27	0.5	1.2	1.2	260	230	180	130
	4										
	5										
	6										
	8										
	10										
	2.5－3	2.6×0.45	5	1.27	0.6	1.5	1.2				
	4										
	5										
	6										
	3－5	3×0.5	6	1.5	0.8	2	1.4	300	270	250	150
	6										
	8										
	10										
	12										
	16										
	4－5	4×0.7	8	2	0.9	2.5	1.5	280	250	230	140
	6										
	8										
	10										
	12										
	16										
	20										
	25										
	5－6	5×0.8	9	2.5	1	3	1.8	280	250	230	140
	8										
	10										
	12										
	16										
	20										
	25										
	6－8	6×1	10	3	1.2	4	2.2	300	270	250	150
	10										
	12										
	16										
	20										
	25										

表示数量超えはお見積り

（参考値）

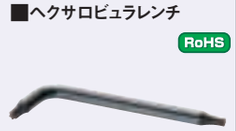
ねじの呼び	締め付けトルク N・m	引張強さ N/mm²
M2	0.16	200
M2.5	0.35	350
M3	0.6	
M4	1.1	
M5	2.2	
M6	5	

Order 注文例　型式 CBSKE5－16 CBSTSR3－8

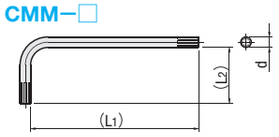
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■ヘクサロビュラレンチ

RoHS



CMM－□



M材　質　工具鋼
H硬　度　45～52HRC

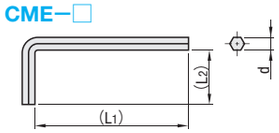
型式	ヘクサロビュラ穴番号	(L1)	(L2)	d	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10コ以上
CMM－4	4	48	16	3	810	425
CMM－5	5	48	16	3		
CMM－6	6	42	16	3		
CMM－8	8	48	16	3		
CMM－10	10	51	16	4		
CMM－15	15	54	18	4		
CMM－20	20	57	19	4		

L1・L2は参考値となります。

■六角レンチ

RoHS

CME－□



M材　質　工具鋼
H硬　度　45～52HRC

型式	(L1)	(L2)	d	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10コ以上
CME－0.9	32	10	0.9	810	425
CME－1.3	41	12	1.3		

Order 注文例　型式 CMM－5 CME－1.3

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

LOW SMALL HEAD CAP SCREWS　SMALL HEAD CAP SCREWS

低頭小径ボルト/小径頭ボルト

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

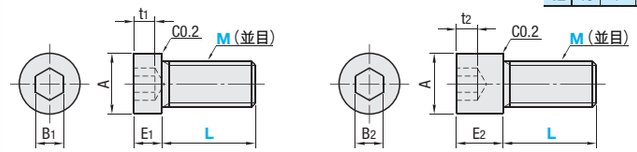
CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

商品名	Type	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分
低頭小径ボルト	KBB	SCM435	四三酸化鉄皮膜	22～32HRC	8.8相当
	KBBS	SUSXM7	―	―	A2－50相当
小径頭ボルト	SBB	SCM435	四三酸化鉄皮膜	22～32HRC	8.8相当
	SBBSS	SUSXM7	―	―	A2－70相当

M	A	低頭小径 E1	B1	t1	小径頭 E2	B2	t2
3	4.5	2	2	(1.5)	3	2.5	(1.5)
4	5.5	2.8	2.5	(2)	4	3	(2)
5	7	3.5	3	(2.5)	5	4	(2.5)
6	8.5	4	4	(3)	6	5	(3)
8	10	5	5	(4)	8	6	(4)
10	13	6	6	(4.5)	10	8	(5)
12	16	7	8	(5)	12	10	(6)

KBB KBBS（低頭小径ボルト）　SBB SBBSS（小径頭ボルト）



低頭小径ボルト・小径頭ボルトは全ねじです。　ボルト頭のローレットはありません。

型式 Type	M（並目）	L	KBB ¥基準単価 1～19本	KBB ¥スライド単価 20本以上	KBBS ¥基準単価 1～19本	KBBS ¥スライド単価 20本以上	SBB ¥基準単価 1～19本	SBB ¥スライド単価 20本以上	SBBSS ¥基準単価 1～19本	SBBSS ¥スライド単価 20本以上
KBB KBBS SBB SBBSS	3	5 6 8 10	280	170	380	230	290	180	400	250
	4	6 8 10 12 16 20	190	120	220	130	200	130	240	150
	5	8 10 12 16 20	200	130	240	140	210	140	260	160
	6	8 10 12 16 20	240	150	280	170	250	160	290	190
		25	260	170	320	190	280	180	330	210
	8	10 12 16	260	160	360	220	280	170	370	240
		20 25 30	260	160	380	230	280	170	390	240
	10	16 20 25 30 35	280	170	510	310	290	180	520	330
	12	20 25 30	380	230	600	360	390	240	610	380

Order 注文例　型式 KBBS6－20

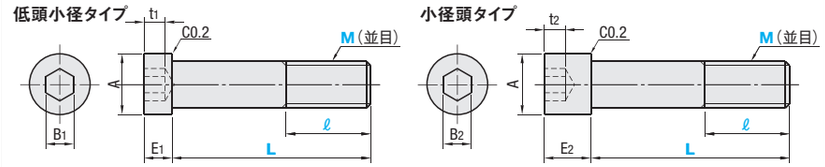
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■全長指定 低頭小径・小径頭ボルト

RoHS

Type 低頭小径タイプ	Type 小径頭タイプ	M材質	S表面処理	H硬度	強度区分 低頭小径	強度区分 小径頭
FKBB	FSBB	S45C	四三酸化鉄皮膜	22～32HRC	8.8相当	
FKBBM	FSBBM		無電解ニッケルメッキ			
FKBBS	FSBBSS	SUSXM7	―	―	A2－50相当	A2－70相当

低頭小径タイプ　小径頭タイプ



ボルト頭のローレットはありません。

型式 Type	M（並目）	指定1mm単位 L 低頭小径	L 小径頭	ℓ	A	E1	E2	B1	B2	t1	t2
FKBB FKBBM FKBBS FSBB FSBBM FSBBSS	4	10～50	10～100	10～40 ℓ≦L	5.5	2.8	4	2.5	3	(2)	(2)
	5	10～60	10～100		7	3.5	5	3	4	(2.5)	(2.5)
	6	10～80	10～150		8.5	4	6	4	5	(3)	(3)
	8	10～90	10～150		10	5	8	5	6	(4)	(4)

M	¥基準単価 L10～50 FKBB	FKBBM	FKBBS	FSBB	FSBBM	FSBBSS	L51～Lmax. FKBB	FKBBM	FKBBS	FSBB	FSBBM	FSBBSS
4	1,040	1,280	1,390	1,090	1,330	1,440	―	―	―	1,400	1,690	1,770
5	1,040	1,280	1,390	1,090	1,330	1,440	1,340	1,630	1,770	1,400	1,690	1,770
6	1,350	1,710	1,720	1,400	1,760	1,770	1,720	2,160	2,170	1,780	2,220	2,170
8	1,470	1,830	1,990	1,520	1,880	2,040	1,860	2,300	2,490	1,920	2,360	2,490

Order 注文例　型式 FKBB4 － L 40 － ℓ 36

Delivery 出荷日
●FKBB•FKBBS•FSBB•FSBBSS　3 日目発送
●FKBBM•FSBBM　5 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

SCREWS WITH THROUGH HOLE

貫通穴付ボルト

ー極低頭ボルト・低頭ボルト・六角穴付ボルト・六角ボルト・全ねじタイプー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

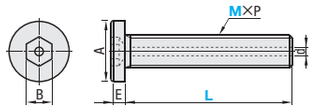
CADデータフォルダ名：35_Screws

タップ穴の下穴に溜まった空気の除去が必要な場合にご利用ください。

■貫通穴付 極低頭ボルト

RoHS

CBASG



M 材質 SUSXM7

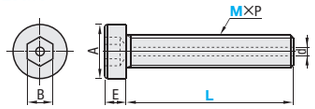
型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	d	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～100本
CBASG	3− 6	3×0.5	6	1.3	1.5	1.2	350	245
	8						350	245
	10						380	265
	12						380	265
CBASG	4− 6	4×0.7	8	1.5	2	1.5	350	245
	8						350	245
	10						380	265
	12						380	265
	16						420	295
CBASG	5− 10	5×0.8	9	1.5	3	1.5	380	265
	12						380	265
	16						380	265
	20						400	280
CBASG	6− 10	6×1.0	10	1.5	3	2	400	280
	12						400	280
	16						400	280
	20						450	315
	30						500	350

表示数量超えはお見積り

■貫通穴付 低頭ボルト

RoHS

CBAST



M 材質 SUSXM7

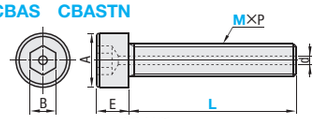
型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	d	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～100本
CBAST	3− 6	3×0.5	5.5	2	2	1.2	260	180
	8						260	180
	10						260	180
	12						280	195
	16						280	195
CBAST	4− 6	4×0.7	7	2.8	2.5	1.5	260	180
	8						260	180
	10						260	180
	12						280	195
	16						280	195
	20						280	195
CBAST	5− 10	5×0.8	8.5	3.5	3	1.5	280	195
	12						280	195
	16						280	195
	20						300	210
	25						320	225
CBAST	6− 10	6×1.0	10	4	4	2	280	195
	12						280	195
	16						280	195
	20						300	210
	30						360	250

表示数量超えはお見積り

■貫通穴付 六角穴付ボルト

RoHS

CBAS CBASTN



M 材質 SUSXM7 **CBAS**
純チタン2種 **CBASTN**

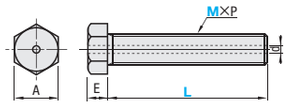
型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	d	CBAS ¥基準単価 1～49本	CBAS ¥スライド単価 50～100本	CBASTN ¥基準単価 1～49本	CBASTN ¥スライド単価 50～100本
CBAS CBASTN	3− 6	3×0.5	5.5	3	2.5	1.2	110	95	—	—
	8						120	100	700	560
	10						130	110	750	600
	12						150	120	790	630
	15						150	130	920	735
CBAS CBASTN	4− 6	4×0.7	7	4	3	1.5	130	110	—	—
	8						140	120	—	—
	10						150	120	840	675
	12						150	130	840	675
	15						160	140	950	760
	20						170	150	1,100	880
CBAS CBASTN	5− 8	5×0.8	8.5	5	4	1.5	150	120	—	—
	10						150	130	—	—
	12						160	140	1,000	800
	15						170	150	1,100	880
	20						190	170	1,270	1,015
	25						210	180	1,420	1,135
CBAS CBASTN	6− 8	6×1.0	10	6	5	2	150	130	—	—
	10						160	140	—	—
	12						170	150	—	—
	15						190	170	—	—
	20						210	180	—	—
	25						230	190	—	—
	30						240	200	—	—
CBAS CBASTN	8− 12	8×1.25	13	8	6	2	210	180	—	—
	15						210	180	—	—
	20						230	190	—	—
	25						240	200	—	—
	30						260	210	—	—
CBAS CBASTN	10− 15	10×1.5	16	10	8	2	230	190	—	—
	20						260	200	—	—
	25						280	220	—	—
	30						300	240	—	—

価格表記の無いサイズは規格がありません。
数量表示超えはお見積り

■貫通穴付 六角ボルト

RoHS

RCBAS



M 材質 SUSXM7

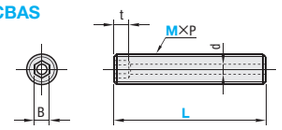
型式 Type	M−L	M×P	A	E	d	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～100本
RCBAS	3− 6	3×0.5	5.5	2	1.2	180	140
	8					180	140
	10					190	150
	12					190	150
	16					210	160
RCBAS	4− 6	4×0.7	7	2.8	1.5	170	130
	8					170	130
	10					190	140
	12					190	140
	15					200	155
	20					210	160
RCBAS	5− 8	5×0.8	8	3.5	2	170	130
	10					190	140
	12					200	155
	16					200	155
	20					210	160
	25					220	170
RCBAS	6− 8	6×1.0	10	4	2	170	130
	10					200	150
	12					220	165
	16					240	180
	20					240	180
	25					260	200
	30					260	200
RCBAS	8− 15	8×1.25	13	5.5	2	240	180
	20					240	180
	25					260	200
	30					280	230

表示数量超えはお見積り

■貫通穴付 全ねじ

RoHS

MCBAS

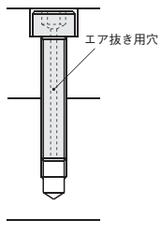


M 材質 SUSXM7

型式 Type	M−L	M×P	B	t	d	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50～100本
MCBAS	3− 8	3×0.5	1.5	0.7	1.2	250	160
	10					260	180
	15					360	240
MCBAS	4−12	4×0.7	2.0	2.2	1.5	260	180
	15					280	190
	20					300	210
	25					350	240
MCBAS	5−15	5×0.8	2.5	2.8	1.5	280	190
	20					300	210
	25					350	240
	30					370	250
MCBAS	6−15	6×1.0	3.0	3.0	2	320	230
	20					320	230
	25					400	270
	30					430	280
MCBAS	8−20	8×1.25	4.0	4.0	2	370	250
	25					410	270
	30					470	300
	35					500	320

表示数量超えはお見積り

Example 使用例



参考 引張破断荷重（N）

	極低頭・低頭
M3	1440
M5	4630

Order 注文例

型式
CBAS5 − 10
RCBAS4 − 6
MCBAS8 − 30

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

LONG KNURLED HEAD SCREWS　KNURLED STEP SCREWS

長尺ローレット付ボルト/段付ローレットボルト

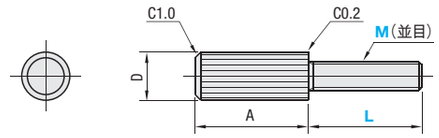
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■長尺ローレット付ボルト

RoHS

Type	M材質	S表面処理
LRLM	SCM435	無電解ニッケルメッキ
LRLB	SUS303	—



型式 Type	M（並目）	L	D	A	LRLM ¥基準単価 1～9本	LRLM ¥スライド単価 10～30本	LRLB ¥基準単価 1～9本	LRLB ¥スライド単価 10～30本
LRLM LRLB	3	6 10	5.5	10	420	320	440	340
	4	6 10 16	7	16	440	340	470	360
	5	10 16 20	8.5	20	490	390	570	450
	6	10 16 20 25 30	10	30	520	420	610	480
	8	20 25 30	13	36	540	430	650	510
	10	20 25 30 40	16	40	640	510	700	570

表示数量超えはお見積り

Order 注文例

型式	—	L
LRLB3	—	10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

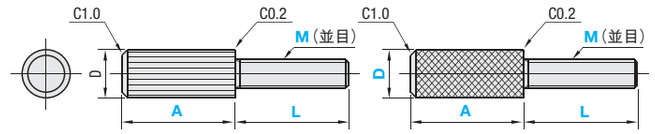
■全長指定長尺ローレット付ボルト

RoHS

Type	M材質	S表面処理
LRLMF	SCM435	無電解ニッケルメッキ
LRLBS・LRLBF	SUS303	—

LRLBS（全長フリー指定タイプ）

LRLMF（フリー指定タイプ）
LRLBF（フリー指定タイプ　ステンレス）



※ローレット部はアヤ目になります。

■全長フリー指定タイプ

型式 Type	M（並目）	A 指定1mm単位	L 指定1mm単位	D	¥基準単価
LRLBS	3	10～40	6～40	5.5	830
	4		6～40	7	850
	5		10～50	8.5	890
	6		10～50	10	930

■フリー指定タイプ

型式 Type	M（並目）	A 指定1mm単位	L 指定1mm単位	D 指定1mm単位	¥基準単価 LRLMF	¥基準単価 LRLBF
LRLMF LRLBF	3	10～60	6～40	5～10	1,230	1,430
	4		6～40	5～10	1,380	1,580
	5		10～50	10～25	1,700	1,950
	6		10～50	10～25	1,850	2,050

Order 注文例

型式	—	A	—	L	—	D
LRLBS3	—	A15	—	L10		
LRLBF5	—	A10	—	L35	—	D12

Delivery 出荷日
●LRLBS・LRLBF 3 日目発送
●LRLMF 5 日目発送

Price 価格

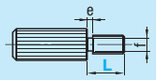
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

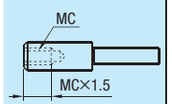
数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alteration 追加工

型式	—	A	—	L	—	D	—	（RS・MC）
LRLMF4	—	A10	—	L30	—	D8	—	MC3

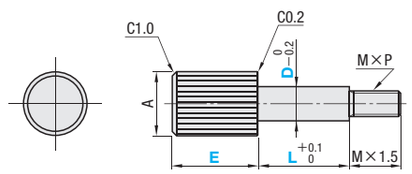
Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
逃げ加工 	RS	首下に逃げ加工を追加します。 LRLBS・LRLMF・LRLBFのみ適用 M3の場合、6≦L≦21 M4の場合、7≦L≦21 指定方法 RS M / e / f 3 / 1.5 / 2.1～2.3 4 / 1.5 / 2.9～3.1 5 / 1.5 / 3.6～3.9 6 / 2 / 4.4～4.6	300

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
タップ追加工 	MC	頭部にタップを追加します。 LRLBS・LRLMF・LRLBFのみ適用 2≦D−MC 指定方法 MC4 M / MC(選択範囲) 3 / 3 4 / 3・4 5 / 3・4・5 6 / 3・4・5・6	300

■段付ローレットボルト

RoHS

LRLBD



M 材質 SUS303

型式 Type	D	指定1mm単位 E	指定1mm単位 L	A	M×P	¥基準単価
LRLBD	4	8～30	10～30	5.5	2.5×0.45	770
	5			7.0	3×0.5	810
	6			8.5	4×0.7	860
	8			10.0	6×1.0	920

Order 注文例

型式	—	E	—	L
LRLBD4	—	E8	—	L10

Delivery 出荷日 3 日目発送
ストーク A 200円/1本 P.90
同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS FOR COVER / KNURLED HEAD SCREW FOR COVER

カバーボルト

ー六角穴付タイプ/ローレット付タイプー

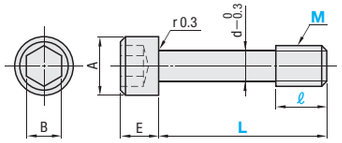
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

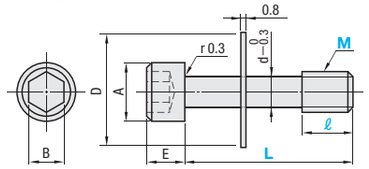
GUTBにはお得な箱販売がございます。 P.164

■六角穴付タイプ RoHS

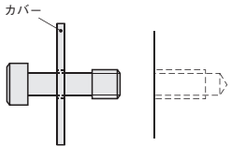
GUTB



GUTBN（ナイロンワッシャ付）



M	A	E	B	d	D
2	3.8	2	1.5	1.5	—
2.6	4.5	2.5	2	1.8	—
3	5.5	3	2.5	2.2	7
4	7	4	3	3	10
5	8.5	5	4	3.9	12
6	10	6	5	4.5	12
8	13	8	6	6.3	14



カバーをフレームからはずしたとき
ボルトがカバーから抜け落ちません。
（但し、カバーにはタップ加工が必要
になります）

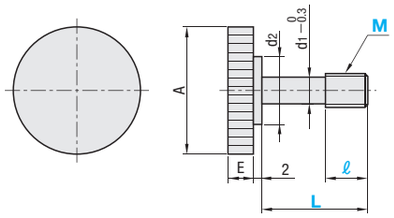
強度区分：A2ー70相当
M 材質　SUSXM7

型式 Type	M(並目)	ℓ	L	GUTB ¥基準単価 1～29本	GUTB ¥スライド単価 30本以上
GUTB	2	2.5	4 6 8 10 12 15	130	100
	2.6	3	6 8 10 12 15		
	3	2	4 6 8 10 12 15	120	95
		3.5	6 8 10 12 15		
		4	8 10 12 15 20		
	4	3	6 8 10 12 15	100	86
		5	10 12 15 20		
	5	3	8 10 12 15 20	110	90
		6	12 15 20 25		
	6	4	8 10 12 15 20	110	90
		8	12 15 20 25 30		
	8	5	8 10 12 15 20	130	100
		10	12 15 20 25 30 40		

型式 Type	M(並目)	ℓ	L	GUTBN ¥基準単価 1～29本	GUTBN ¥スライド単価 30本以上
GUTBN	3	2	4 8 12 15	165	135
		3.5	6 8 10 12 15		
		4	8 10 12 15 20		
	4	3	6 8 10 12 15	180	150
		5	10 12 15 20		
	5	3	8 10 12 15 20	190	160
		6	12 15 20 25		
	6	4	8 10 12 15 20	190	160
		8	12 15 20 30		
	8	5	8 10 12 20	210	180
		10	15 20 30 40		

■ローレット付タイプ RoHS

RNCB



M 材質　SUS303

型式 Type	M	ℓ	L	A	d1	d2	E	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
RNCB	3	2	4 6 8 10	12	2.2	6	2.5	330	250
		3.5	6 8 10 12 15						
		4	8 10 12 15 20						
	4	3	6 8 10 12 15	16	3	8	3.5	380	290
		5	10 12 15 20						
	5	3	8 10 12 15	20	3.9	10	4	550	430
		6	12 15 20 25						
	6	8	12 15	24	4.5	12	5	670	530
	8	10	15 20	30	6.3	16	6	1,170	900

Order 注文例

型式	ℓ	L
GUTB5	6	12
GUTBN3	4	12
RNCB4	5	15

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Alteration 追加工　型式 − MC
GUTB5 − MC5 − LC10
3 日目発送　GUTBのみに適用

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
	MC	ねじ部長さ、L寸法変更 1mm単位で指定できます。 指定方法 MC3ーLC10	300

M	MC	LC
2	2～6	4～15
2.6	2～8	6～15
3	2～9	4～20
4	3～12	6～20
5	3～15	8～25
6	4～18	8～30
8	5～24	8～40

LCーMC≧1

HEXAGON SOCKET BUTTON HEAD CAP SCREWS FOR COVER

カバーボルト

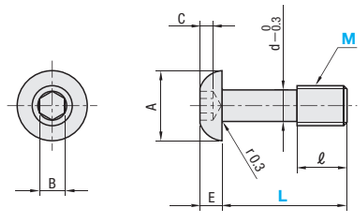
ーボタンボルトタイプ/全長指定タイプー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■ボタンボルトタイプ RoHS

CBBT



強度区分：A2ー50相当
M 材質　SUSXM7

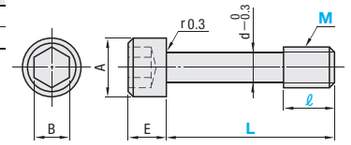
型式 Type	M	L	ℓ	A	E（最大）	B	C（最小）	d	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
CBBT	3	8 10 12 15 20	4	5.5	1.6	2	1.04	2.2	320	230
	4	10 12 15 20	5	7.5	2.2	2.5	1.3	3	330	240
	5	12 15 20 25	6	9.5	2.7	3	1.56	3.9	340	250
	6	12 15 20 25	8	10.5	3.3	4	2.08	4.5	350	250
	8	12 15 20 25	10	14	4.4	5	2.6	6.3	380	270

Order 注文例　型式 − L
CBBT5 − 20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

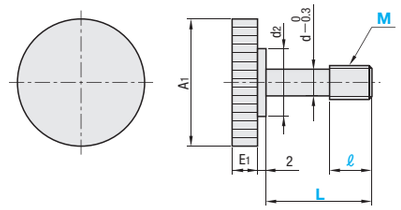
■全長指定 六角穴付タイプ RoHS

Type	M材質	S表面処理	強度区分
FGUTM	SCM435	無電解ニッケルメッキ	8.8相当
FGUTS	SUSXM7	ー	A2ー70相当



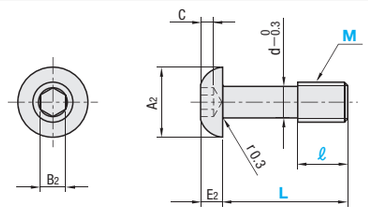
■全長指定 ローレット付タイプ RoHS

Type	M材質
FRNCS	SUS303



■全長指定 ボタンボルトタイプ RoHS

Type	M材質	強度区分
FCBBS	SUSXM7	A2ー50相当



型式 Type	M	指定1mm単位 ℓ FGUTM FGUTS	ℓ FRNCS	ℓ FCBBS	L FGUTM FGUTS	L FRNCS	L FCBBS	ℓ・L 加工条件	¥基準単価 FGUTM	FGUTS	FRNCS	FCBBS
FGUTM FGUTS FRNCS FCBBS	3	2～18	5～16	5～20	4～20	6～20	6～25	ℓ≦L	420	430	490	450
	4	3～18	5～16	5～25	6～20	6～20	6～30		400	410	580	460
	5	3～23	5～20	5～25	8～25	8～25	8～30		410	420	810	470
	6	4～28	8～20	8～30	8～30	8～25	8～35		410	420	900	480
	8	5～38	10～20	10～45	8～40	8～25	8～50		430	440	1,190	500

M	A	A1	A2	E	E1	E2（最大）	B	B2	C（最小）	d	d2
3	5.5	12	5.5	3	2.5	1.6	2.5	2	1.04	2.2	6
4	7	16	7.5	4	3.5	2.2	3	2.5	1.3	3	8
5	8.5	20	9.5	5	4	2.7	4	3	1.56	3.9	10
6	10	24	10.5	6	5	3.3	5	4	2.08	4.5	12
8	13	30	14	8	6	4.4	6	5	2.6	6.3	16

Order 注文例　型式 − ℓ − L
FRNCS6 − 8 − 20

Delivery 出荷日　3 日目発送　●FGUTM 5 日目発送

Price 価格　■数量スライド価格（1円未満切り捨て） P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS FOR COVER

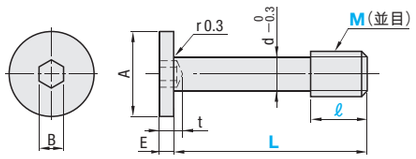
カバーボルト

ー極低頭タイプ/低頭タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

■極低頭タイプ RoHS

GUTBG



参考 引張破断荷重（N）

M3	1160
M5	2520

※上記は参考値であり、保証値ではありません。

M 材質 SUSXM7

型式 Type	M	ℓ	L	A	E	B	d	t max.	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
GUTBG	3	2	5 6 8 10	6	1.3	1.5	2.2	2	330	220
		3.5	6 8 10							
		4	8 10							
	4	3	6 8 10 12	8	1.5	2	3	2.5	300	210
		5	10 12							
	5	3	8 10 12 16	9		3	3.9	3	330	220
		6	12 16							
	6	4	8 10 12 16 20	10		3	4.5	4	360	250
		8	12 16 20 25							
	8	5	10 12 16 20	13		4	6.3	5	520	400
		10	12 16 20 25							

Order 注文例

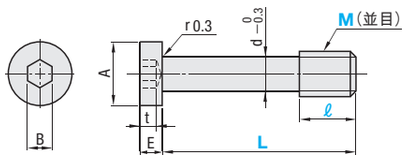
型式	ℓ	L
GUTBG5	3	16

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■低頭タイプ RoHS

GUTBT



参考 引張破断荷重（N）

M3	1390
M5	4300

※上記は参考値であり、保証値ではありません。

M 材質 SUSXM7

型式 Type	M	ℓ	L	A	E	B	d	t max.	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
GUTBT	3	2	6 8	5.5	2	2	2.2	1.5	230	160
		3.5	6 8 10 12							
		4	8 10 12 16							
	4	3	6 8 10 12 16	7	2.8	2.5	3	2.3	220	150
		5	10 12 16 20							
	5	6	12 16 20 25	8.5	3.5	3	3.9	2.7	230	160
	6	4	12 16	10	4	4	4.5	3	260	180
		8	12 20 25 30							
	8	5	10 12 16	13	5	5	6.3	3.8	360	250
		10	20 30 40							

Order 注文例

型式	ℓ	L
GUTBT8	10	20

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

KNURLED HEAD SCREW FOR COVER / LENGTH SPECIFIED CAP SCREWS WITH RETAINING RING GROOVES

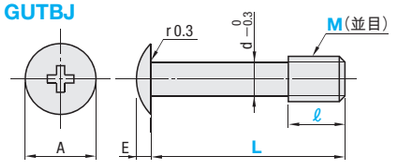
カバーボルト/止め輪溝付全長指定六角穴付ボルト

ー十字穴タイプ/長尺ローレット付タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

■十字穴タイプ RoHS

GUTBJ



参考 引張破断荷重（N）

M3	1390
M5	4300

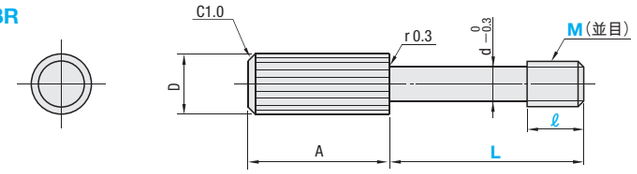
※上記は参考値であり、保証値ではありません。

M 材質 SUSXM7

型式 Type	M	ℓ	L	A	E	d	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
GUTBJ	3	2	5 8 10	6.9	1.9	2.2	230	140
		3.5	6 8 10					
		4	8 10 12					
	4	3	6 8 10 12 16	9.4	2.5	3	210	130
		5	10 16					
	5	3	8 10 12	11.8	3.1	3.9	230	140
		6	12 16 20					
	6	4	10 12 16 20	14	3.7	4.5	260	170
		8	12 16 20 25 30					
	8	5	16	17.8	4.8	6.3	360	250
		10	40					

■長尺ローレット付タイプ RoHS

GUTBR



M 材質 SUS303

型式 Type	M	ℓ	L	D	A	d	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30本以上
GUTBR	3	2	6 8 10 12	5.5	10	2.2	400	280
		3.5	6 8 10 12					
		4	8 10 12					
	4	3	6 8 10 12 16	7	16	3	430	310
		5	10 12 16					
	5	3	8 10 12 16 20	8.5	20	3.9	520	380
		6	12 16 20					
	6	4	8 10 12 16 20	10	30	4.5	580	430
		8	12 16 20 25					
	8	5	10 12 16 20	13	36	6.3	610	460
		10	20 25 30					

Order 注文例

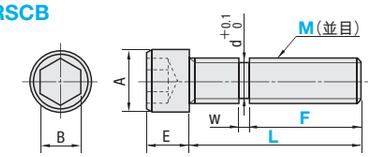
型式	ℓ	L
GUTBJ3	4	8
GUTBR4	5	16

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■止め輪溝付全長指定六角穴付ボルト RoHS

ERSCB



M 材質 SUSXM7
A 付属品 E型止め輪 SUS304

型式 Type	M（並目）	指定1mm単位 F	指定1mm単位 L	L−F 加工条件	A	E	B	d	W	適用E型止め輪（呼び径）（詳細はP.257参照）	¥基準単価
ERSCB	3	2～12	10～20	L−F≧8	5.5	3	2.5	2	0.5	2	300
	4	3～13	10～20	L−F≧7	7	4	3	3	0.7	3	320
	5	3～18	10～25	L−F≧7	8.5	5	4	4	0.7	4	340
	6	3～23	10～30	L−F≧7	10	6	5	4	0.7	4	360
	8	4～29	10～35	L−F≧6	13	8	6	6	0.9	6	400

Order 注文例

型式	F	L
ERSCB6	5	25

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て） P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Delivery 出荷日 3 日目発送

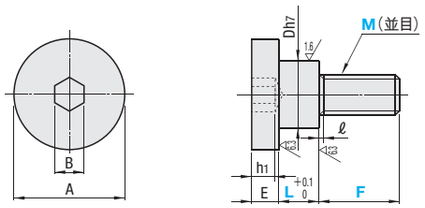
STEP SCREWS / HIGH ACCURACY DENDEN BOLTS

段付ボルト/でんでんボルト

ー低頭選択タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

■段付ボルト RoHS



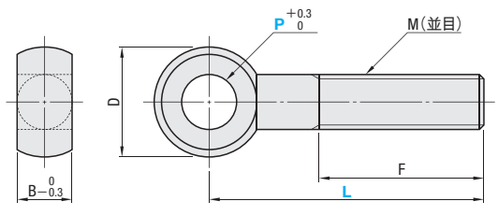
Type	M材質	S表面処理
DBB	S45C	四三酸化鉄皮膜
DBS	SUS303	—

型式 Type	M(並目)	L	F	E	Dh7	A	B	ℓ	h1	DBB ¥基準単価	DBB ¥スライド単価 1～4本	5～19本	20～49本	50～99本	DBS ¥基準単価	DBS ¥スライド単価 1～4本	5～19本	20～49本	50～99本
DBB DBS	3	3	3 4 5 6	2	5	8	2	1	2	370	340	310	278	430	390	370	323
		4	3 4 5 6														
		5	3 4 5 6														
		6	3 4 5 6														
		7	4 5 6														
		8	4 5 6														
	4	3	4 5 6 8	2.8	6	10	2.5	1.2	2.5	390	360	330	293	460	420	390	345
		4	4 5 6 8														
		5	4 5 6 8														
		6	4 5 6 8														
		7	4 5 6 8														
		8	5 6 8														
		10	6 8														
	5	3	5 8 10	3.5	8	12	3	1.4	3	430	390	370	323	500	450	430	375
		4	5 8 10														
		5	5 8 10														
		6	5 8 10														
		7	5 8 10														
		8	5 8 10														
	6	3	8 10 12	4	10	16	4	1.5	3.5	490	440	420	368	580	520	490	435
		4	8 10 12														
		5	8 10 12														
		6	8 10 12														
		7	8 10 12														
		10	8 10 12														

表示数量超えはお見積り

■でんでんボルト RoHS

DNDN

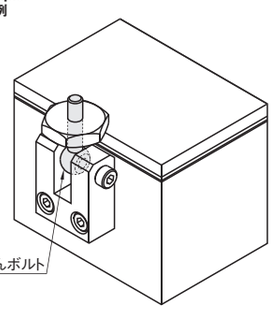


M材質　SUS304相当

型式 Type	P	L	D	B	M	F	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～50本
DNDN	6	30	12	6	6	22	500	350
		50				30	500	350
	8	30	16	8	8	20	600	420
		50				30	600	420
		60				30	600	420
	10	50	20	10	10	30	700	490
		70				40	700	490
		100				50	750	510
	12	50	24	12	12	30	900	650
		80				45	900	650
		100				60	950	690
	16	100	32	16	16	50	1,300	990

表示数量超えはお見積り

Example 使用例



Order 注文例

型式	ー	L	ー	F
DBS6	ー	3	ー	10
DNDN6	ー	30		

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

STEP SCREWS

段付ボルト

ー極低頭タイプ・低頭タイプ・ボタンボルトタイプ・十字穴タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

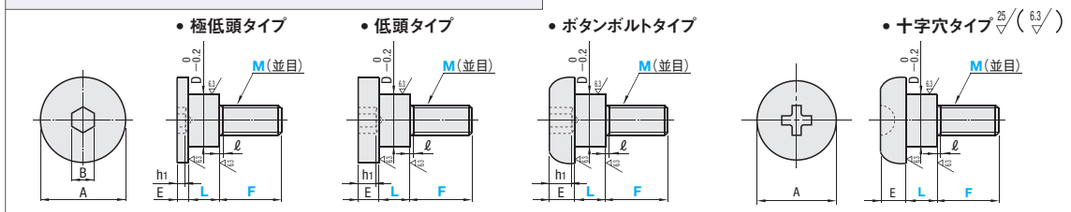
RoHS

極低頭タイプ	低頭タイプ	ボタンボルトタイプ	十字穴タイプ	M材質	S表面処理
DBGB	DBTB	DBBB	DBJB	S45C	四三酸化鉄皮膜
DBGM	DBTM	DBBM	DBJM	S45C	無電解ニッケルメッキ
DBGS	DBTS	DBBS	DBJS	SUS303	—

参考 引張破断荷重(N)

	極低頭	低頭	ボタン	十字穴
M3	1950			
M5	4630			

※上記は参考値であり、保証値ではありません。



■極低頭タイプ

型式 Type	M(並目)	指定1mm単位 L	F	E	D	A	B	ℓ	h1	¥基準単価 DBGB	DBGM	DBGS
DBGB DBGM DBGS	3	5～20	3～6	1.5	5	8	1.5	1	1.5	650	670	760
	4		4～8		6	10	2	1.2	2	680	710	810
	5		5～10		8	12	3	1.4	3	730	780	910
	6		6～12		10	16	3	1.5	3	900	980	1,150
	8		8～12		12	18	4		3.5	1,160	1,250	1,460
	10		10～15		15	20	5		4	1,660	1,800	2,080

■低頭タイプ

型式 Type	M(並目)	指定1mm単位 L	F	E	D	A	B	ℓ	h1	¥基準単価 DBTB	DBTM	DBTS
DBTB DBTM DBTS	3	3～20	3～6	2	5	8	2	1	2	580	600	660
	4		4～8	2.8	6	10	2.5	1.2	2.5	610	640	730
	5		5～10	3.5	8	12	3	1.4	3	660	710	810
	6		6～12	4	10	16	4	1.5	3.5	810	890	1,030
	8		8～12	5	12	18	5		4	1,050	1,140	1,310
	10		10～15	6	15	20	6		4.5	1,510	1,640	1,880

■ボタンボルトタイプ

型式 Type	M(並目)	指定1mm単位 L	F	E	D	A	B	ℓ	h1	¥基準単価 DBBB	DBBM	DBBS
DBBB DBBM DBBS	3	5～20	3～6	2.8	5	8	2	1	2	640	680	750
	4		4～8	3.5	6	10	2.5	1.2	2.5	670	730	800
	5		5～10	4.7	8	12	3	1.4	3	720	810	900
	6		6～12	5.6	10	16	4	1.5	3.5	890	1,010	1,140
	8		8～12	6.2	12	18	5		4	1,150	1,300	1,450
	10		10～15	6.9	15	20	6		4.5	1,650	1,880	2,070

■十字穴タイプ

型式 Type	M(並目)	指定1mm単位 L	F	E	D	A	ℓ	¥基準単価 DBJB	DBJM	DBJS
DBJB DBJM DBJS	3	1～20	3～6	2.8	5	8	1	720	740	820
	4		4～8	3.5	6	10	1.2	750	780	890
	5		5～10	4.7	8	12	1.4	820	860	980
	6		6～12	5.6	10	16	1.5	980	1,070	1,220
	8		8～12	6.2	12	18		1,280	1,380	1,580
	10		10～15	6.9	15	20		1,840	2,000	2,240

Order 注文例

型式	ー	L	ー	F
DBTS6	ー	3	ー	10

Alteration 追加工　型式 ー L ー F ー (LTC・PC)　DBJM6 ー 3.4 ー 10 ー LTC

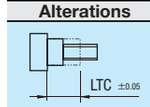
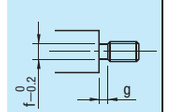
Delivery 出荷日　3 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	LTC	L寸指定単位変更 LTC=指定0.1mm単位	300
	PC	M寸法部を逃げ加工します。	200

D	M×Pitch	g	f
5	M3 × 0.5	1	2.3
6	M4 × 0.7	1.2	3.2
8	M5 × 0.8	1.4	4.0
10	M6 × 1.0	1.7	4.8
12	M8 ×1.25		6.5
15	M10× 1.5	2	8.2

LENGTH SPECIFIED SCREWS WITH HEXAGON SOCKETS

六角穴付全長指定ねじ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

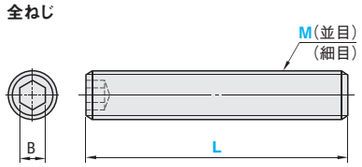
■六角穴付全長指定ねじ
ーL寸固定・L寸フリー指定ー

RoHS

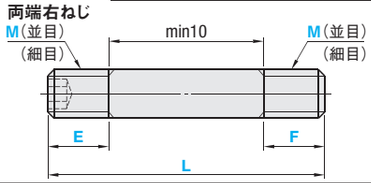
Type 全ねじ ねじゲージ2級使用 並目	全ねじ ねじゲージ2級使用 細目	両端右ねじ ねじゲージ2級使用 並目	両端右ねじ ねじゲージ2級使用 細目	M材質	S表面処理
FABB	FABBP	FWBB	FWBBP	S45C	四三酸化鉄皮膜
FABBN	—	FWBBN	—		無電解ニッケルメッキ
FABBS	FABBSP	FWBBS	—	SUS304相当	—

M	ねじピッチ 並目	ねじピッチ 細目	B
4	0.7	—	2
5	0.8	0.5	2.5
6	1	0.75	3
8	1.25	1	4
10	1.5	1.25	5
12	1.75		6
16	2	1.5	8
20	2.5		10

全ねじ



両端右ねじ



■全ねじ　L寸固定（FABB・FABBS）

型式 Type	M	L	¥基準単価
(並目) FABB	5	30 35 50	790
	6	30 35 40 50 60 100	820
	8	35 40 50 60 70 80 100	865
	10	30 40 50 60 70 80 100 120	925
	12	30 40 60 70 80 100 120 150	960
	16	80 100 120 150	1,070

型式 Type	M	L	¥基準単価
(並目) FABBS	5	35 40 45 50 60	875
	6	30 35 40 45 50 60 80	900
	8	50 60 80	935
	10	50 80 100	970

Order 注文例　型式 — L　FABB5 — 30

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■全ねじ　L寸フリー指定

型式 Type	M	L 指定1mm単位	¥基準単価 L20～100 FABB	FABBN	FABBS	FABBP	FABBSP	L101～200 FABB	FABBN	FABBS	FABBP	FABBSP	L201～400 FABB	FABBN	FABBS	FABBP	FABBSP
(並目) FABB FABBN FABBS (細目) FABBP FABBSP	4	20～45	1,060	—	1,150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	20～250	1,260	1,310	1,350	1,690	1,790	1,530	1,580	1,620	1,970	2,050	1,800	1,850	1,940	2,590	2,400
	6		1,260	1,310	1,350	1,690	1,800	1,530	1,580	1,620	1,970	2,080	1,800	1,850	1,940	2,350	2,420
	8	20～400	1,310	1,350	1,400	1,680	1,780	1,620	1,670	1,710	2,000	2,110	1,800	1,850	1,940	2,480	2,450
	10		1,260	1,310	1,350	1,610	1,730	1,530	1,580	1,620	1,850	1,950	1,710	1,760	1,850	2,260	2,250
	12		1,310	1,350	1,400	1,630	1,760	1,620	1,670	1,710	1,900	2,010	1,800	1,850	1,940	2,340	2,380
	16		1,350	1,400	1,440	1,740	1,890	1,710	1,760	1,800	2,120	2,250	1,980	2,030	2,070	2,670	2,700
	20		1,400	1,440	1,490	1,820	1,950	1,800	1,850	1,890	2,240	2,400	2,160	2,210	2,250	2,930	3,000

■両端右ねじ　L寸フリー指定

型式 Type	M	指定1mm単位 L	E	F	¥基準単価 L20～100 FWBB	FWBBN	FWBBS	FWBBP	L101～200 FWBB	FWBBN	FWBBS	FWBBP	L201～400 FWBB	FWBBN	FWBBS	FWBBP
(並目) FWBB FWBBN FWBBS (細目) FWBBP	4	20～150	0～100	0～100	1,350	1,580	1,610	—	1,630	1,850	1,890	—	—	—	—	—
	5	20～250			1,350	1,580	1,610	1,690	1,630	1,850	1,890	1,750	1,940	2,200	2,250	2,250
	6				1,350	1,590	1,620	1,700	1,630	1,850	1,890	1,860	1,940	2,200	2,250	2,510
	8	20～400			1,400	1,635	1,670	1,720	1,720	1,940	1,980	1,960	2,030	2,300	2,350	2,550
	10				1,310	1,540	1,580	1,690	1,630	1,850	1,890	1,900	1,800	2,100	2,200	2,340
	12				1,350	1,570	1,610	1,760	1,630	1,940	1,980	2,100	2,000	2,280	2,330	2,530
	16				1,400	1,670	1,710	1,840	1,850	2,150	2,200	2,200	2,180	2,550	2,680	2,790
	20				1,490	1,770	1,810	1,950	2,030	2,360	2,410	2,300	2,430	2,800	2,900	3,100

E≦M×5　F≦M×5　　E=0(F=0)の場合、E寸法(F寸法)側のねじ加工をしません。

Order 注文例　型式 — L — E — F　FABB6 — 75　FWBBS6 — 100 — E10 — F10

Delivery 出荷日　3 日目発送　ストーク A 200円/1本 P.90

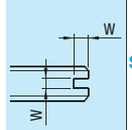
同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格　■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alteration 追加工

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
スリワリ加工 	SWC	Wは以下の寸法になります。 M / W: 4・5 / 1; 6・8 / 1.5; 10 / 2; 12・16 / 2.5; 20 / 3	200

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	RAC	右端面に六角穴を加工します。 左右六角穴の位相は任意となります。 L≦50は適用不可。	300

型式 — L — (SWC・RAC)　FABB8 — 100 — SWC

Delivery 出荷日　3 日目発送

LENGTH SPECIFIED SCREWS

全長指定ねじ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

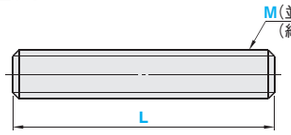
■全長指定ねじ

RoHS

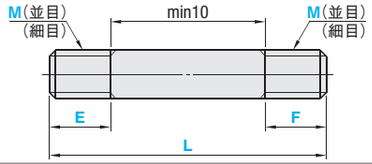
Type 全ねじ ねじゲージ2級使用 並目	全ねじ ねじゲージ2級使用 細目	全ねじ 3級使用 並目	両端右ねじ ねじゲージ2級使用 並目	両端右ねじ ねじゲージ2級使用 細目	M材質	S表面処理
FAB	FABP	FABM	FWB	FWBP	S45C	四三酸化鉄皮膜
FABN	—	—	FWBN	—		無電解ニッケルメッキ
FABS	FABSP	FABMS	FWBS	FWBSP	SUS304相当	—

M	ねじピッチ 並目	ねじピッチ 細目
3	0.5	—
4	0.7	—
5	0.8	0.5
6	1	0.75
8	1.25	1
10	1.5	1.25
12	1.75	1.25
16	2	1.5
20	2.5	1.5

全ねじ



両端右ねじ



■全ねじ

型式 Type	M	L 指定1mm単位	¥基準単価 FAB L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FABN L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	FABS L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800
(2級並目) FAB FABN FABS	3	20～150	360	400	—	—	—	—	—	—	—	470	510	—	—	—
	4	20～150	340	380	—	—	—	—	—	—	—	420	470	—	—	—
	5	20～250	360	400	540	—	—	—	—	—	—	470	510	650	—	—
	6		360	400	540	—	—	—	—	—	—	470	510	650	—	—
	8	20～600	380	430	590	720	—	—	—	—	—	520	590	760	1,010	—
	10		380	430	590	720	—	—	—	—	—	590	680	860	1,080	—
	12	20～800	390	470	660	770	850	650	770	990	1,200	680	780	990	1,240	1,610
	16		420	530	840	1,020	1,140	770	900	1,150	1,400	780	950	1,330	1,710	2,510
	20		520	620	1,000	1,210	1,490	930	1,080	1,320	1,580	930	1,190	1,690	2,250	3,360

型式 Type	M	L 指定1mm単位	¥基準単価 FABM L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FABMS L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FABP L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	FABSP L20～100	L101～200	L201～400	L401～600
(3級並目) FABM FABMS (2級細目) FABP FABSP	4	20～150	360	400	—	—	—	450	490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	20～250	380	420	570	—	—	490	540	680	—	—	690	890	990	—	890	1,100	1,230	—
	6		380	420	570	—	—	490	540	680	—	—	690	890	990	—	890	1,100	1,230	—
	8	20～600 (400)	400	460	630	760	—	550	630	800	1,060	—	860	1,130	1,290	—	990	1,250	1,400	—
	10		400	460	630	760	—	620	720	900	1,140	—	860	1,130	1,290	—	990	1,250	1,400	—
	12	20～800	410	490	690	820	890	710	830	1,050	1,310	1,700	900	1,150	1,350	1,480	1,030	1,320	1,460	1,700
	16		450	560	880	1,070	1,210	830	1,000	1,410	1,810	2,650	910	1,150	1,350	1,630	1,150	1,360	1,550	1,890
	20		550	660	1,050	1,270	1,580	980	1,250	1,790	2,380	3,540	930	1,220	1,430	1,720	1,310	1,520	1,740	2,080

■両端右ねじ

型式 Type	M	指定1mm単位 L	E	F	¥基準単価 FWB L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FWBN L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FWBS L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800
(2級並目) FWB FWBN FWBS	3	20～100	5～15	0～15	370	—	—	—	—	440	—	—	—	—	500	—	—	—	—
	4	20～150	5～100	0～100	370	440	—	—	—	440	540	—	—	—	500	560	—	—	—
	5	20～250			390	460	580	—	—	530	580	720	—	—	560	620	700	—	—
	6				390	460	580	—	—	640	690	740	—	—	630	690	810	—	—
	8	20～600			400	480	630	770	—	550	730	860	1,140	—	680	780	1,000	1,300	—
	10				400	480	630	770	—	600	780	920	1,220	—	970	1,130	1,460	1,930	—
	12	20～800			450	540	760	910	1,080	680	840	1,150	1,450	1,820	1,160	1,340	1,750	2,320	3,110
	16				510	630	990	1,180	1,440	820	1,040	1,600	2,100	2,900	1,620	2,070	2,570	3,350	4,730
	20				590	720	1,150	1,310	1,580	1,100	1,480	2,300	2,900	3,700	1,890	2,160	3,180	4,020	6,810
	24				930	1,220	1,800	2,430	2,970	—	—	—	—	—	2,180	2,400	3,540	4,860	7,500
	30				1,260	1,710	2,610	3,600	4,500	—	—	—	—	—	2,550	3,580	5,340	7,420	9,490

E≦M×5　F≦M×5　　F=0の場合、F寸法側のねじ加工をしません。

型式 Type	M	指定1mm単位 L	E	F	¥基準単価 FWBP L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800	FWBSP L20～100	L101～200	L201～400	L401～600	L601～800
(2級細目) FWBP FWBSP	5	20～250	5～100	0～100	620	720	900	—	—	800	900	1,010	—	—
	6				650	750	910	—	—	920	1,000	1,150	—	—
	8	20～600			670	770	920	1,100	—	980	1,140	1,200	1,560	—
	10				700	800	950	1,130	—	1,400	1,620	1,750	2,320	—
	12	20～800			720	850	1,100	1,300	1,550	1,680	1,940	2,100	3,340	3,730
	16				820	1,020	1,450	1,900	2,350	2,340	2,980	3,080	4,010	6,100
	20				1,050	1,400	2,070	2,770	3,500	2,720	3,120	4,000	5,750	8,900

E≦M×5　F≦M×5　　F=0の場合、F寸法側のねじ加工をしません。

Order 注文例　型式 — L — E — F　FAB6 — 100　FWBS6 — 100 — E10 — F10

Alteration 追加工　型式 — L — E — F — (SWC・SC)　FAB10 — 200 — SWC

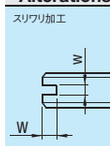
Delivery 出荷日　3 日目発送　ストーク A 200円/1本 P.90

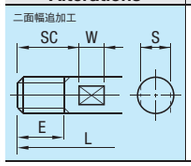
同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格　■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
スリワリ加工 	SWC	Wは以下の寸法になります。 M / W: 4・5 / 1; 6・8 / 1.5; 10 / 2; 12・16 / 2.5; 20 / 3 M3は適用不可。	200

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
二面幅追加工 	SC	SC=指定1mm単位 M W S / M W S: 4 3 12 5 10; 5 3.5 4 16 8 14; 6 5 20 8.5 18; 8 4 6 24 11 21; 10 4.5 8 30 12 27 指定方法 SC12 0≦SC≦L−W M3は適用不可。	300

全ねじ/スタッドボルト/六角スタッド

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■全ねじ RoHS

Type	M材質	S表面処理
ANE	SS400	四三酸化鉄皮膜
ANES	SUS304	—

ねじ精度　ねじゲージ3級　使用

Order 注文例

型式
ANE10−300
ANES16−500

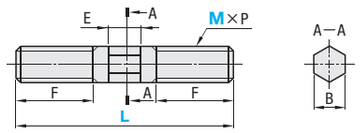
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

型式 Type	M−L	M×P	ANE ¥基準単価 1～49本	ANE ¥スライド単価 50本以上	ANES ¥基準単価 1～49本	ANES ¥スライド単価 50本以上
ANE ANES	6−100	6×1.0	120	114	250	235
	200		130	124	340	320
	300		140	133	430	405
	8−100	8×1.25	120	114	280	265
	200		140	133	380	360
	300		170	162	480	455
	10−100	10×1.5	140	133	340	320
	200		160	152	460	435
	300		180	171	590	560
	500		300	285	800	760
	12−100	12×1.75	190	181	400	380
	200		230	219	590	560
	300		280	266	780	740
	500		470	447	1,030	975
	16−100	16×2.0	230	219	650	615
	200		310	295	900	855
	300		370	352	1,150	1,090
	500		710	675	1,500	1,425

■スタッドボルト RoHS

STDN（両端右ねじ）



M	P
8	1.25
10	1.5
12	1.75
16	2.0
20	2.5

M 材　質　S45C
H 硬　度　32～38HRC
S 表面処理　四三酸化鉄皮膜

型式 Type	M	L	F	E	B	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50本以上
STDN	8	50	20	6	6	120	114
		75	30	6		120	114
		100	40	10		120	114
		125	40	15		130	124
		150	40	15		130	124
	10	50	20	6	8	140	133
		75	30	6		160	152
		100	40	10		180	171
		125	40	15		190	181
		150	40	15		190	181
		175	40	20		210	200
		200	40	20		230	219
	12	50	20	6	10	170	162
		75	30	6		170	162
		100	40	10		190	181
		125	40	15		200	190
		150	40	15		200	190
		175	40	20		220	209
		200	40	20		230	219

型式 Type	M	L	F	E	B	¥基準単価 1～49本	¥スライド単価 50本以上
STDN	16	75	30	8	13	220	209
		100	40	10		230	219
		125	40	15		240	228
		150	40	15		240	228
		175	40	20		280	266
		200	40	20		280	266
		225	60	20		470	447
		250	60	25		520	494
		300	60	25		600	570
	20	100	40	10	17	280	266
		125	40	15		360	342
		150	40	15		410	390
		175	40	20		450	428
		200	40	20		470	447
		225	60	20		560	532
		250	60	25		610	580
		300	60	25		710	675

L寸法が100以下の場合、ストレート部分はありません。

Order 注文例

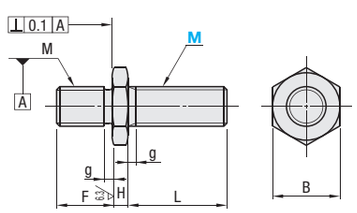
型式	−	L
STDN10	−	100

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■六角スタッド RoHS

Type	M材質	H硬度	S表面処理
RSBB	S45C	35～40HRC	四三酸化鉄皮膜
RSBM			無電解ニッケルメッキ



型式 Type	M	M×Pitch	L	F	H	B	g	¥基準単価 RSBB・RSBM
RSBB RSBM	3	3×0.5	7.5	4	2	6	1	230
	4	4×0.7	10	5		7	1.2	250
	5	5×0.8	12.5	7	3	8	1.4	255
	6	6×1.0	15	8		10	1.5	260
	8	8×1.25	20	11		13		310
	10	10×1.5	25	14	4	17	2	400

Order 注文例

型式
RSBB8

Delivery 出荷日　3 日目発送　ストークT 400円/1本　ストークA 200円/1本　P.90

同一サイズ3本以上は一律540円（ストークTは除く）

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数　量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

スケール付全ねじ/スクリューホルダ

ーブラケットタイプー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

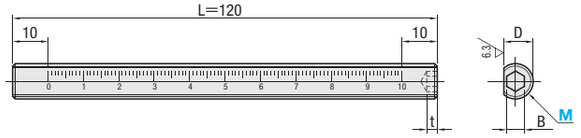
■スケール付全ねじ

RoHS

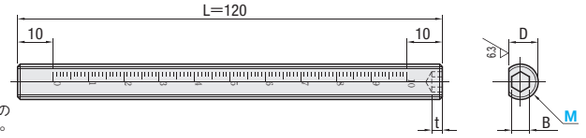
Type	M材質	S表面処理
ASSB	SCM435	四三酸化鉄皮膜
ASSS	SUS304	—

※機械・装置等の調整部の目安としてご利用ください。

目盛り表示方向Y（横）



目盛り表示方向T（縦）



型式 Type	目盛り表示方向	M（並目）	L	B	D	t	ASSB ¥基準単価 1～4本	ASSB ¥スライド単価 5本以上	ASSS ¥基準単価 1～4本	ASSS ¥スライド単価 5本以上
ASSB ASSS	Y（横） T（縦）	8	120	4	6.6	5	1,620	1,290	2,330	1,870
		10		5	8.3	6	1,660	1,330	2,380	1,910
		12		6	10	8	1,750	1,400	2,510	2,010
		16		8	14	10	1,900	1,520	2,660	2,130

Order 注文例

型式				
Type	−	目盛り表示方向	−	M
ASSS	−	T	−	8

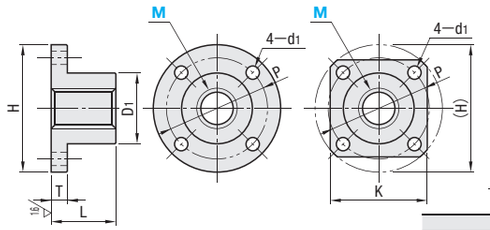
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■丸フランジ RoHS

■角フランジ

■二面フランジ



Type 丸フランジ	角フランジ	二面フランジ	M材質	S表面処理
BRBR	BRBS	BRBC	SS400	四三酸化鉄皮膜
MRBR	MRBS	MRBC		無電解ニッケルメッキ
SRBR	SRBS	SRBC	SUS304	—

型式 Type		M	M×Pitch	L	D1	H	T	P	K	W	P1	F	d1	¥基準単価 BRBR	MRBR	SRBR	BRBS	MRBS	SRBS	BRBC	MRBC	SRBC
丸フランジ	BRBR MRBR SRBR	6	6×1.0	12	12	28	4	20	22	12	20	—	3.5	730	750	960	990	1,010	1,410	920	930	1,340
		8	8×1.25	14	15	32	5	25	25	15	25			820	840	1,060	1,080	1,100	1,540	940	950	1,470
		10	10×1.5	18	20	38		30	30	20	30		4.5	930	950	1,320	1,310	1,330	1,870	1,120	1,150	1,790
角フランジ	BRBS MRBS SRBS	10A	10×1.25											930	950	1,320				1,120	1,150	
		12	12×1.75	20	22	40	6	32	32	25	28	16		1,100	1,140	1,520	1,560	1,590	2,230	1,340	1,370	2,140
		14A	14×1.5	22	26	50		40	39	32	33	22	5.5	1,260	1,300	1,820	1,750	1,780	2,500	1,510	1,540	2,410
二面フランジ	BRBC MRBC SRBC	16	16×2.0	26	28									1,330	1,360	1,890	1,850	1,890	2,650	1,580	1,680	2,550
		18A	18×1.5	30	32	63	8	50	48	40	42	25	6.6	1,650	1,690	2,290	2,420	2,480	3,480	1,980	2,050	3,330
		20	20×2.5	32	35									1,720	1,780	2,390	2,550	2,610	3,650	2,080	2,130	3,520

10A・14A・18Aのネジピッチは細目になります。

Order 注文例

型式
SRBR10

Delivery 出荷日　3 日目発送　ストークT 400円/1本　ストークA 200円/1本　P.90

同一サイズ3本以上は一律540円（ストークTは除く）

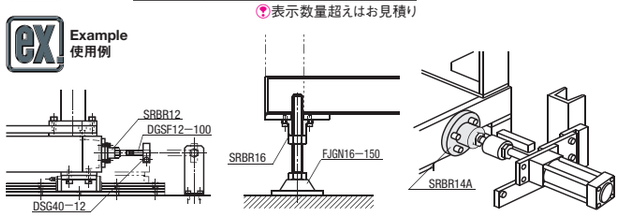
Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数　量	1～14	15～19	20～50
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはお見積り

Example 使用例

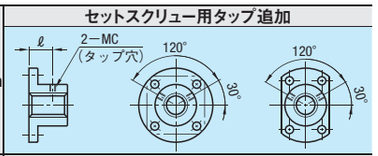


Alteration 追加工

型式	−	(MC)
SRBR16	−	MC

5 日目発送

Alteration	セットスクリュー用タップ追加
Code	MC
Spec.	セットスクリュー用のタップ穴を2ヶ所追加します。 指定方法 MC
¥/1Code	600



M	MC	ℓ
6	M3	9
8		10
10		13
10A		
12	M4	14
14A		15
16		16
18A	M5	20
20		

規格追加
赤文字表示

HEXAGON SOCKET SCREWS –FLAT POINT TYPE / CONE POINT TYPE / CUP POINT TYPE–

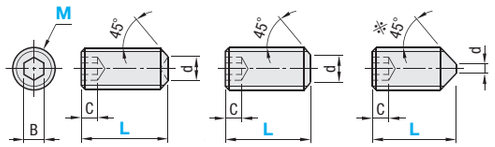
六角穴付止ねじ

–くぼみ先/平先/とがり先–

MSSF・MSSFS・MSSK・MSSUにはお得な箱販売がございます。 P.171・172

RoHS

MSSK **MSSF** **MSST**
MSSU(ステンレス) **MSSFS**(ステンレス) **MSSTS**(ステンレス)



※MSST・MSSTS(とがり先)M=Lのサイズは60°になります。

Type	M材質	H硬度	S表面処理
MSSK MSSF MSST	SCM435相当	45HRC～	四三酸化鉄皮膜
MSSU MSSFS MSSTS	SUS304相当	—	—

M×P(並目)	B	C(最小)	d(最大) 平先	とがり先	くぼみ先
2×0.4	0.9	0.8	1	0.8	1
2.6×0.45	1.3	1.2	1.5	1.2	1.2
3×0.5	1.5	1.2	2	0.75	1.4
4×0.7	2	1.5	2.5	1	2
5×0.8	2.5	2	3.5	1.25	2.5
6×1.0	3	2	4	1.5	3
8×1.25	4	3	5.5	2	5
10×1.5	5	4	7	2.5	6
12×1.75	6	4.8	8.5	3	8

型式 Type	M — L	MSSK(くぼみ先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～	MSSF(平先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～	MSST(とがり先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～	MSSU(くぼみ先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～	MSSFS(平先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～	MSSTS(とがり先) ¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～199本	200本～
MSSK MSSF MSST (ステンレス) MSSU MSSFS MSSTS	2 — 2	114	79	17	164	84	17	164	84	17	177	97	55	164	84	17	177	97	55
	3	114	79	11	164	84	11	164	84	45	117	77	45	164	84	11	177	97	55
	4	114	79	11	164	84	11	164	84	45	117	77	45	164	84	11	177	97	55
	2.6 — 3	104	69	8	154	74	8	154	74	37	114	69	35	154	74	8	164	84	45
	4	104	69	8	154	74	8	154	74	37	114	69	35	154	74	8	164	84	45
	5	104	69	8	154	74	8	154	74	37	114	69	35	154	74	8	164	84	45
	3 — 2.5	101	49	10	116	54	10	—	—	—	105	50	11	126	89	29	—	—	—
	3	96	21	5	106	26	5	106	26	11	71	26	9	106	26	5	111	31	15
	4	96	21	5	106	26	5	106	26	11	71	26	9	106	26	5	111	31	15
	5	96	21	5	106	26	5	106	26	11	71	26	9	106	26	5	111	31	15
	6	96	21	5	106	26	5	106	26	11	71	26	9	106	26	5	111	31	15
	8	96	21	5	106	26	5	106	26	11	71	26	9	106	26	5	111	31	15
	10	96	21	6	106	26	6	106	26	11	71	26	9	106	26	6	111	31	15
	12	96	21	7	106	26	7	106	26	11	71	26	10	106	26	7	111	31	15
	4 — 3	101	26	7	122	59	11	—	—	—	105	55	12	129	62	14	—	—	—
	4	99	24	5	109	29	5	109	29	13	77	32	10	109	29	5	117	37	18
	5	99	24	5	109	29	5	109	29	13	77	32	10	109	29	5	117	37	18
	6	99	24	5	109	29	5	109	29	13	77	32	10	109	29	5	117	37	18
	8	99	24	5	109	29	5	109	29	13	77	32	12	109	29	5	117	37	18
	10	99	24	5	109	29	5	109	29	13	77	32	12	109	29	5	117	37	18
	12	99	24	7	109	29	7	109	29	13	77	32	13	109	29	7	117	37	18
	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117	37	18
	16	99	24	8	109	29	8	109	29	13	77	32	13	109	29	8	—	—	—
	5 — 4	104	39	7	126	59	11	158	68	18	108	58	13	132	62	14	—	—	—
	5	102	37	5	122	42	5	122	42	15	105	55	12	122	42	5	145	65	34
	6	102	37	5	122	42	5	122	42	15	105	55	12	122	42	5	145	65	34
	8	102	37	5	122	42	5	122	42	15	105	55	12	122	42	5	145	65	34
	10	102	37	5	122	42	5	122	42	15	105	55	13	122	42	5	145	65	34
	12	102	37	7	122	42	7	122	42	15	105	55	15	122	42	7	145	65	34
	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145	65	34
	16	102	37	10	122	42	10	122	42	15	105	55	20	122	42	10	—	—	—
	20	102	37	11	122	42	11	122	42	15	105	55	20	122	42	11	145	65	34
	6 — 5	107	42	7	129	62	11	159	69	19	110	60	13	135	65	15	—	—	—
	6	106	41	6	126	46	6	126	46	18	108	58	12	126	46	6	148	68	36
	8	106	41	6	126	46	6	126	46	18	108	58	13	126	46	6	148	68	36
	10	106	41	6	126	46	6	126	46	18	108	58	14	126	46	6	148	68	36
	12	106	41	7	126	46	7	126	46	18	108	58	15	126	46	7	148	68	36
	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148	68	36
	16	106	41	9	126	46	8	126	46	18	108	58	24	126	46	8	—	—	—
	20	106	41	9	126	46	9	126	46	18	108	58	24	126	46	9	148	68	36
	25	106	41	12	126	46	12	126	46	18	108	58	30	126	46	12	148	68	36
	8 — 6	114	59	9	146	66	11	161	71	21	122	72	24	149	69	19	—	—	—
	8	114	59	9	144	64	9	144	64	20	122	72	19	144	64	9	172	92	46
	10	114	59	9	144	64	9	144	64	20	122	72	21	144	64	9	172	92	46
	12	114	59	9	144	64	9	144	64	20	122	72	24	144	64	9	172	92	46
	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172	92	46
	16	114	59	11	144	64	11	144	64	20	122	72	35	144	64	11	—	—	—
	20	114	59	11	144	64	11	144	64	20	122	72	35	144	64	11	172	92	46
	25	114	59	13	144	64	13	144	64	20	122	72	42	144	64	13	172	92	46
	30	114	59	15	144	64	15	144	64	20	122	72	46	144	64	15	172	92	46
	10 — 12	120	72	12	—	—	—	—	—	—	141	93	37	—	—	—	—	—	—
	15	150	90	15	—	—	—	—	—	—	161	95	46	—	—	—	—	—	—
	20	150	90	15	—	—	—	—	—	—	189	108	54	—	—	—	—	—	—
	25	160	96	16	—	—	—	—	—	—	198	132	66	—	—	—	—	—	—
	30	180	108	18	—	—	—	—	—	—	210	150	75	—	—	—	—	—	—
	12 — 15	210	103	21	—	—	—	—	—	—	228	108	60	—	—	—	—	—	—
	20	230	103	23	—	—	—	—	—	—	285	135	75	—	—	—	—	—	—
	25	260	104	26	—	—	—	—	—	—	298	153	85	—	—	—	—	—	—
	30	290	116	29	—	—	—	—	—	—	350	180	100	—	—	—	—	—	—

Order 注文例 型式 MSSF5 — 10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

HEXAGON SOCKET SCREWS –SOFT TYPE / CAP SCREW TYPE– / SET PIECES

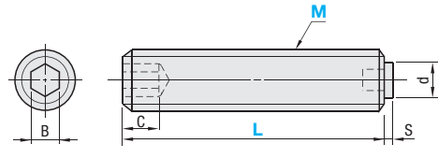
六角穴付止ねじ/セットピース

–ソフトタイプ/ボルトタイプ–

CADデータフォルダ名：35_Screws

■六角穴付止ねじ –ソフトタイプ– RoHS

Type	M材質 ねじ部	S表面処理	M材質 パッド
SBPP	SCM435	四三酸化鉄皮膜	ポリアセタール(白)
SBCP			快削黄銅(C3604BD)
SBCT			ウレタン(ショアA70・黒)
SBPPS	SUSXM7	—	ポリアセタール(白)
SBCPS			快削黄銅(C3604BD)
SBCTS			ウレタン(ショアA70・黒)



型式 Type		M(並目)	L (　)寸法はSBPP, SBCPのみ適用。	S	d	B	C(最小)
SBPP	SBCP	3	5 6 8 10 12 16 20	0.5	1.5	1.5	2.0
SBPPS	SBCPS	4	6 8 10 12 16 20	1	2	2	2.5
SBPP	SBCP	5	8 10 12 16 20 25	1	3	2.5	3.0
SBPPS	SBCPS	6	8 10 12 16 20 25 30 40 50	1	4	3	3.5
		8	10 12 16 20 25 30 40 50 (60)	2	6	4	5.0
SBCT		10	12 16 20 25 30 40 50 (60) (80)	2	8	5	6.0
SBCTS		12	16 20 25 30 40 50 (60) (80) (100)	2	10	6	8.0

M(並目)	¥基準単価 SBPP	SBCP	SBCT	SBPPS	SBCPS	SBCTS
3	220	195	—	230	210	—
4	182	169	—	200	195	—
5	182	169	340	200	195	370
6	195	182	360	220	205	420
8	221	195	390	235	220	440
10	260	234	400	285	260	490
12	300	286	420	320	310	830

Order 注文例 型式 — L
SBPP10 — 50

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

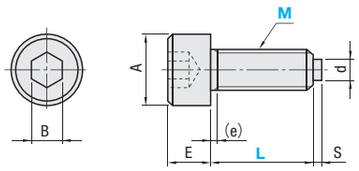
Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～5	6～49	50～99	100本以上
適用価格	基準単価	スライド値引		
	価格表	5%	10%	40%

■六角穴付止ねじ –ボルトタイプ– RoHS

Type	M材質 ねじ部	S表面処理	M材質 パッド
CBPP	SCM435	四三酸化鉄皮膜	ポリアセタール(白)
CBCP			快削黄銅(C3604BD)
CBPPS	SUSXM7	—	ポリアセタール(白)
CBCPS			快削黄銅(C3604BD)

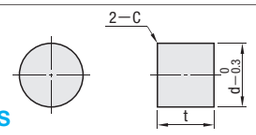


型式 Type	M(並目)	L	A	E	S	d	B	(e)	CBPP ¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上	CBCP ¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上	CBPPS ¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上	CBCPS ¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上
CBPP (樹脂パッド)	3	10 15 20	5.5	3	0.5	1.5	2.5	0.5	220	132	195	117	230	136	210	130
CBPPS	4	10 15 20	7	4	1	2	3	0.6	182	109	169	101	200	125	195	118
	5	15 20 30	8.5	5	1	3	4	0.6	182	109	169	101	200	125	195	118
CBCP (真鍮パッド)	6	15 20 30	10	6	1	4	5	0.7	195	117	182	109	220	130	205	125
CBCPS	8	20 30 40	13	8	2	6	6	1.0	221	132	195	117	235	140	220	130

■セットピース RoHS

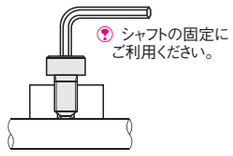
1パック50個入り

SEPN
SEPNS(薄型)
(1パック50個入り)
PACK–SEPN
PACK–SEPNS



M材質 C3604BD

Example 使用例

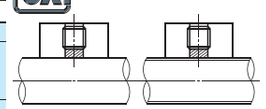


シャフトの固定にご利用ください。

型式 Type	適用M	d	t SEPN	SEPNS	C	¥基準単価(単品) SEPN・SEPNS	PACK–SEPN・PACK–SEPNS ¥基準単価 1～3パック	¥スライド単価 4パック以上
SEPN SEPNS PACK–SEPN (1パック50個入り)	*3	2.2	2.0	0.5	※0.2	60	1,000(¥20/個)	450(¥ 9/個)
	*4	3.0	2.5			70	1,100(¥22/個)	500(¥10/個)
	*5	3.9	3.0	1.0				
	*6	4.7	3.5					
PACK–SEPNS (1パック50個入り)	8	6.4	4.5	—		100	1,500(¥30/個)	750(¥15/個)
	10	8.2	5.5	—	0.3	120	1,800(¥36/個)	900(¥18/個)
	12	9.9	6.5	—		140	2,100(¥42/個)	1,050(¥21/個)

*SEPNSはM3～6のみになります。※SEPNSはC<0.1となります。
*PACK–SEPNSはM3～6のみになります。
PACK–SEPN・PACK–SEPNSをご注文の際はパック数でご指定ください。 数量1のご注文で1パック(50個入り)が納入されます。

Example 使用例



セットスクリュー、止めねじで締付けたときの相手材のキズ付き防止にご利用ください。

Order 注文例 型式
CBPP3 — 10
SEPN5
PACK — SEPN4

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

LENGTH SPECIFIED SCREWS WITH HEXAGON SOCKETS

六角穴付全長指定ねじ

ー先端形状選択タイプー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

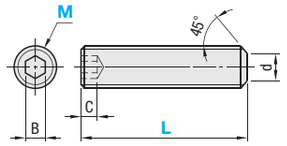
CADデータフォルダ名：35_Screws

■六角穴付全長指定ねじ ー先端形状選択タイプー

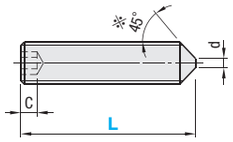
RoHS

Type	M材質	S表面処理	パッド
FSSF FSST FSSC FSSG	S45C	四三酸化鉄皮膜	ー
FSSM	SCM435	黒色酸化皮膜	ポリアセタール白
FSSU			快削黄銅(C3604BD)
FSSFS FSSTS FSSGS	SUSXM7	ー	ー
FSSMS			ポリアセタール白
FSSUS			快削黄銅(C3604BD)

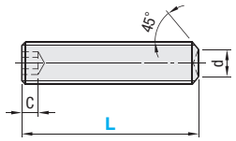
FSSF(平先)
FSSFS(平先・ステンレス)



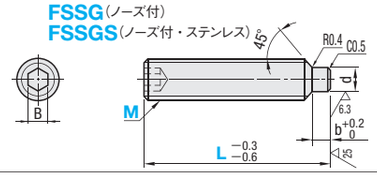
FSST(とがり先)
FSSTS(とがり先・ステンレス)



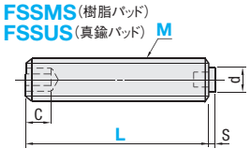
FSSC(くぼみ先)



FSSG(ノーズ付)
FSSGS(ノーズ付・ステンレス)



FSSM
FSSU
FSSMS(樹脂パッド)
FSSUS(真鍮パッド)



※FSST・FSSTS（とがり先）M=Lのサイズは60°となります。

型式 Type	M	L 指定1mm単位	B	C (最小)	d(最大) 平先	とがり先	くぼみ先	ノーズ付	樹脂・真鍮パッド付	S (樹脂・真鍮パッド付)	b (ノーズ付)
FSSF(平先) FSSFS(平先・ステンレス) FSST(とがり先) FSSTS(とがり先・ステンレス) FSSC(くぼみ先) FSSG(ノーズ付) FSSGS(ノーズ付・ステンレス) FSSM FSSMS(樹脂パッド) FSSU FSSUS(真鍮パッド)	5	20〜250	2.5	3	3.5	1.25	2.5	4	3	1	4
	6		3.0	3.5	4.0	1.5	3	4	4	1	4
	8	20〜400	4.0	5	5.5	2.0	5	6	5	2	5
	10		5.0	6	7	2.5	6	8	6	2	6
	12		6.0	8	8.5	3	8	8	8	2	7
	16		8.0	10	12	4	10	10	10	3	9
	20		10.0	12	15	5	14	12	13	3	11

Order 注文例

型式 ー L
FSSTS6 ー 100

Delivery 出荷日

3 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格 （1円未満切り捨て） P.89

数量	1〜19	20〜24	25〜29	30〜49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

M	L	¥基準単価 FSSF	FSST	FSSC	FSSG	FSSM	FSSU	FSSFS	FSSTS	FSSGS	FSSMS	FSSUS
5	20〜100	960	1,150	1,150	1,200	1,380	1,310	1,130	1,230	1,280	1,440	1,380
	101〜200	1,090	1,260	1,260	1,310	1,480	1,410	1,260	1,310	1,360	1,520	1,460
	201〜250	1,290	1,490	1,490	1,530	1,680	1,620	1,470	1,510	1,560	1,710	1,650
6	20〜100	960	1,150	1,150	1,200	1,380	1,310	1,140	1,220	1,270	1,450	1,390
	101〜200	1,090	1,260	1,260	1,310	1,480	1,410	1,130	1,320	1,380	1,540	1,480
	201〜250	1,290	1,490	1,490	1,530	1,680	1,620	1,490	1,530	1,580	1,730	1,670
8	20〜100	990	1,180	1,180	1,230	1,410	1,350	1,180	1,240	1,310	1,480	1,410
	101〜200	1,140	1,320	1,320	1,380	1,540	1,480	1,320	1,380	1,420	1,580	1,510
	201〜400	1,390	1,570	1,570	1,620	1,770	1,710	1,570	1,600	1,650	1,800	1,740
10	20〜100	950	1,170	1,170	1,220	1,440	1,360	1,130	1,250	1,310	1,510	1,440
	101〜200	1,060	1,270	1,270	1,310	1,500	1,440	1,260	1,340	1,400	1,580	1,520
	201〜400	1,250	1,470	1,470	1,510	1,700	1,640	1,480	1,550	1,580	1,770	1,710
12	20〜100	960	1,180	1,180	1,230	1,450	1,380	1,170	1,270	1,330	1,540	1,470
	101〜200	1,080	1,290	1,290	1,340	1,530	1,470	1,310	1,400	1,440	1,620	1,560
	201〜400	1,290	1,510	1,510	1,560	1,740	1,680	1,540	1,610	1,660	1,850	1,780
16	20〜100	1,040	1,290	1,290	1,340	1,580	1,520	1,250	1,400	1,440	1,680	1,620
	101〜200	1,220	1,470	1,470	1,510	1,730	1,670	1,480	1,570	1,620	1,840	1,770
	201〜400	1,490	1,750	1,750	1,800	2,010	1,940	1,780	1,870	1,920	2,120	2,060
20	20〜100	1,080	1,350	1,350	1,400	1,650	1,580	1,320	1,460	1,510	1,750	1,680
	101〜200	1,320	1,570	1,570	1,620	1,840	1,770	1,590	1,700	1,740	1,950	1,890
	201〜400	1,650	1,910	1,910	1,950	2,170	2,110	1,980	2,060	2,110	2,300	2,240

Alteration 追加工

型式 ー L ー (SKH)
FSST6 ー 100 ー SKH

8 日目発送

Alteration	先端高周波焼入
Code	SKH
Spec.	先端から2〜3mmに高周波焼入をします。 硬度：40〜45HRC 指定方法 SKH FSSF・FSST・FSSGのみ適用
¥/1Code	400

HEXAGON SOCKET SCREWS -DOG POINT-

ノーズ付スクリュー

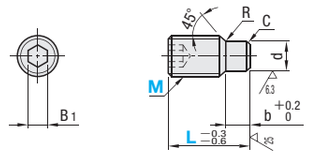
ー六角穴付止ねじタイプ/六角穴付ボルトタイプ/フリー指定タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

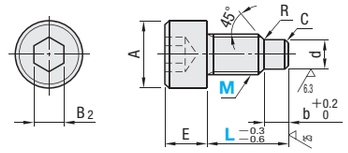
■ノーズ付スクリュー

RoHS

MSSG(六角穴付止ねじタイプ)



CBBG(六角穴付ボルトタイプ)
CBBGS(六角穴付ボルトタイプ・ステンレス)



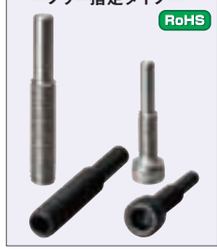
JIS棒先止ねじとはノーズ部の寸法が異なります。
軸のラフな回り止めや抜け止めなどノーズ部に連続荷重のかからない部位にご使用ください。

Type	M材質	H硬度	S表面処理
MSSG	SCM435	45HRC〜	四三酸化鉄皮膜
CBBG		38〜43HRC	
CBBGS	SUSXM7	ー	ー

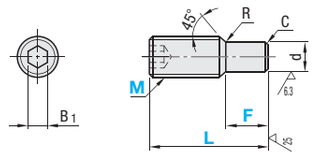
型式 Type	M(並目)	L	B1	B2	A	E	d 基準寸法	d 許容差	b	C	R	¥基準単価 MSSG	CBBG	CBBGS
MSSG CBBG CBBGS	4	12 16 20 25 30	2	3	7	4	3	−0.1 −0.2	3	0.3	0.5	120	170	220
	5	12 16 20 25 30	2.5	4	8.5	5	4		4			140	190	240
	6	12 16 20 25 30 35 40	3	5	10	6						160	200	250
	8	16 20 25 30 35 40 45	4	6	13	8	6	−0.1 −0.3	5	0.5		180	210	260
	10	20 25 30 35 40 45 50	5	8	16	10	8		6		1			

■ノーズ付スクリュー ーフリー指定タイプー

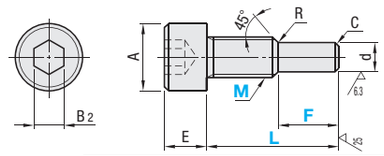
RoHS



FMSSG(六角穴付止ねじタイプ)
FMSSGS(六角穴付止ねじタイプ・ステンレス)



FCBBG(六角穴付ボルトタイプ)
FCBBGS(六角穴付ボルトタイプ・ステンレス)



軸のラフな回り止めや抜け止めなど、ノーズ部に連続荷重のかからない部位にご使用ください。

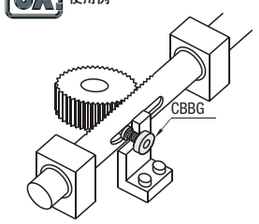
Type	M材質	H硬度	S表面処理
FMSSG	SCM435	45HRC〜	四三酸化鉄皮膜
FCBBG		38〜43HRC	
FMSSGS FCBBGS	SUSXM7	ー	ー

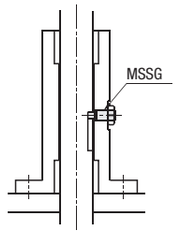
型式 Type	M(並目)	L 指定1mm単位 FMSSG・FMSSGS	FCBBG・FCBBGS	F 指定1mm単位	B1	B2	A	E	d 基準寸法	d 許容差	C	R	¥基準単価 FMSSG	FMSSGS	FCBBG	FCBBGS
FMSSG FMSSGS FCBBG FCBBGS	4	ー	12〜25	2〜30 10≦L−F	ー	3	7	4	3	−0.1 −0.2	0.3	0.5	ー	ー	560	580
			26〜50												630	670
	5	12〜25	12〜25		2.5	4	8.5	5	4				640	760	580	600
		26〜50	26〜50										900	1,050	640	670
	6	12〜40	12〜30		3	5	10	6					650	780	580	610
		41〜80	31〜70										910	1,060	650	690
	8	12〜50	12〜35		4	6	13	8	6	−0.1 −0.3	0.5		670	810	600	630
		51〜100	36〜75										940	1,110	670	720
	10	12〜50	12〜40		5	8	16	10	8			1	690	820	630	640
		51〜100	41〜75										960	1,120	700	730

Order 注文例

型式 ー L ー F
MSSG5 ー 16
FMSSG6 ー 50 ー 20

Example 使用例





Delivery 出荷日

●MSSG・CBBG・CBBGS

在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●FMSSG・FMSSGS・FCBBG・FCBBGS

3 日目発送

ストークA 200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格

■数量スライド価格 （1円未満切り捨て） P.89

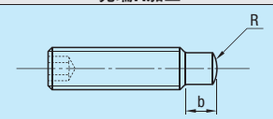
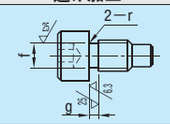
数量	1〜19	20〜24	25〜29	30〜49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alteration 追加工

型式 ー L ー (RC・RS)
CBBG8 ー 20 ー RS

●先端R加工 5 日目発送
●逃げ加工 3 日目発送

Alterations	先端R加工	逃げ加工
		
Code	RC	RS
Spec.	ノーズ部先端にR形状の加工をします。 MSSG・CBBGのみ適用 指定方法 RC	CBBGの首下に逃げ加工をします。 CBBG・FCBBG・FCBBGSのみ適用 指定方法 RS
¥/1Code	300	300

M	R	b
4	3	3
5	4	4
6	4	4
8	6	5
10	8	6

M	f	g	r
4	3.2	1.5	0.2〜0.3
5	4.1		
6	4.9	2	0.2〜0.5
8	6.6	2.5	
10	8.3		

STRIPPER BOLTS –MALE SCREW TYPE– –SHAFT DIAMETER TOLERANCE e9–

外ねじ式ストリッパボルト

ー軸径公差 e9ー

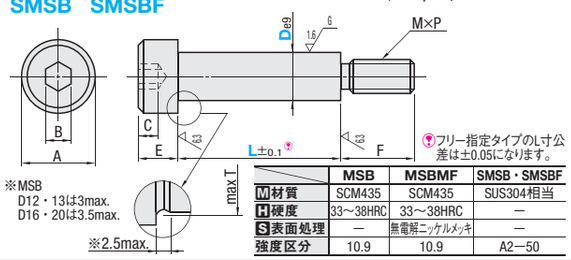
バラチャージ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■外ねじ式ストリッパボルト
ー軸径公差 e9ー
RoHS

標準タイプ MSB SMSB　フリー指定タイプ MSBMF SMSBF



	MSB	MSBMF	SMSB・SMSBF
M材質	SCM435	SCM435	SUS304相当
H硬度	33～38HRC	33～38HRC	—
S表面処理	—	無電解ニッケルメッキ	—
強度区分	10.9	10.9	A2—50

・標準タイプ

De9		A	B	C	E	M×P	T
4	−0.020 −0.050	6.5	2.5	1.6	3	2.5×0.45	4.5
4.5		7				3×0.5	5
5		8			3.5		5.5
5.5		9	3	2.2	4	4×0.7	6
6				2			6.5
6.5	−0.025 −0.061	10	4	2.5	5	5×0.8	7
8		13	5	3	6	6×1.0	8.7
10		16	6	4	8	8×1.25	10.8
12	−0.032 −0.075	17					12.8
13		18	8	5	10	10×1.5	14
16		24	10	7	14	12×1.75	17
20	−0.040 −0.092	27	14	9	18	16×2.0	21

■標準タイプ

型式 Type	D	L（SMSBは＊＊印がついたサイズのみになります）	F	¥基準単価 MSB	¥基準単価 SMSB
MSB SMSB	4	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 35 ＊40 / ＊10 45	5	52	190
				66	
	4.5	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 ＊35 ＊40 / ＊10 45 50	6	52	120
				66	
	5	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 35 ＊40 / ＊10 45 50		57	200
				71	
	5.5	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 ＊35 ＊40 / ＊10 45 50 55	7	52	130
				66	
	6	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 35 ＊40 / ＊10 45 50 55 60 65 70		71	210
				90	
	6.5	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 ＊35 ＊40 / ＊10 ＊45 ＊50 55 60 65 70 75 80	9	52	140
				61	
	8	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 ＊35 ＊40 ＊45 / ＊10 ＊50 ＊55 ＊60 ＊65 ＊70 ＊75 ＊80 85 90 95 100 110 120		61	140
				76	150
				95	—
	10	＊15 ＊20 ＊25 ＊30 ＊35 ＊40 ＊45 ＊50 ＊55 ＊60 ＊65 ＊70 ＊75 / ＊10 ＊80 ＊85 ＊90 95 100 110 120	12	80	180
				90	210
				114	240
	12	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 / 10 80 85 90 95 100		109	—
				133	
				171	
	13	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 / 10 110 120 130	16	114	—
				152	
				204	
	16	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 / 110 120 130 140 150	18	213	—
				232	
				313	
	20	40 50 60 70 80 90 100 / 110 120 130 140 150	24	332	—
				413	

部　1～19本のご注文は基準単価＋バラチャージを申し受けます。下記数量スライド価格表をご参照ください。

■フリー指定タイプ

型式 Type	De9		L 指定0.1mm単位	F 指定0.5mm単位	A	B	C	E	T	L+F 加工条件	¥基準単価 MSBMF	¥基準単価 SMSBF
MSBMF SMSBF	4	−0.020 −0.050	10～40	M≦F≦M×3	7	2.5	1.6	3	4.5	L+F≦46	810	880
	4.5		10～40						5	L+F≦46	660	760
	5		10～40		9	3	2.2	4	5.5	L+F≦47	820	890
	5.5		10～40						6	L+F≦47	690	790
	6		10～50		10	4	2.5	5	6.5	L+F≦59	830	900
	6.5	−0.025 −0.061	10～50						7	L+F≦59	730	830
	8		10～60		13	5	3	6	8.7	L+F≦70	760	860
	10		10～60		16	6	4	8	10.8	L+F≦72	850	960

フリー指定タイプは標準タイプと各部寸法が異なる場合があります。

Order 注文例

型式	L	F
MSB10	50	
SMSBF5.5	L30	F10

Delivery 出荷日

●MSB・SMSB　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●SMSBF　3 日目発送　●MSBMF　5 日目発送

Price 価格

●MSB
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～49	50～199	200～500
適用価格	バラチャージ 緑部＋20円	基準単価 価格表	スライド値引 5%	10%

表示数量超えはお見積り

1～19本のご注文（緑部）は、基準単価＋バラチャージ（20円/本）を申し受けます。
［計算例］　MSB4ー15　を2本ご注文の場合
（基準単価52円＋バラチャージ20円）×2本＝144円

●SMSB
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～49	50～99	100～199	200～500
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

●MSBMF・SMSBF
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

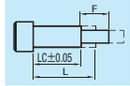
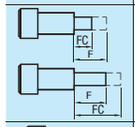
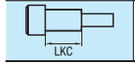
表示数量超えはお見積り

Alteration 追加工

型式	L（LC）	F	（FC・LKC）
MSB10	LC50.1	—	FC10
SMSBF8	L30 — F10	—	LKC

●MSB・SMSBF　3 日目発送
●MSBMF　5 日目発送

追加工ご利用時はバラチャージは申し受けません。1～19本ご注文の場合も基準単価となります。

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code	
	LC	L寸変更（切削加工） 全長（LC）公差は±0.05となります。 Lmin≦LC≦Lmax　指定0.1mm単位 F寸法は規格寸法にて製作いたします。 F寸変ご希望時はFCを併用してください。 MSBのみ適用	D4～10	300
			D12～16	400
			D20	500
	FC	ネジ部長さ変更 M≦FC≦M×3　指定0.5mm単位 D=4の時のみ　3≦FC≦7.5 LC併用時のみ適用	FC<F	0
			FC>F	60
	LKC	L寸公差変更 L寸公差は±0.05から $^{0}_{-0.1}$ となります。 MSBMF、SMSBFのみ適用	無料	

STRIPPER BOLTS –MALE SCREW TYPE– –SHAFT DIAMETER TOLERANCE g6・h7・e9–

外ねじ式ストリッパボルト

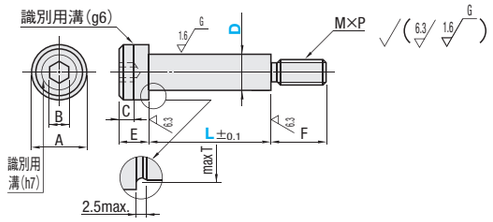
ー軸径公差 g6・h7・e9ー

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■外ねじ式ストリッパボルト
固定寸タイプ
ー軸径公差 g6・h7ー
RoHS

Type	D公差	M材質	H硬度	強度区分
GMSB	g6	SCM435	33～38HRC	10.9
SGMSB		SUSXM7	—	A2—50
MSBH	h7	SCM435	33～38HRC	10.9
SHMSB		SUSXM7	—	A2—50



D	D公差 g6	D公差 h7	A	B	C	E	F	M×P	T
4	−0.004 −0.012	0 −0.012	6.5	2.5	1.6	3	5	2.5×0.45	4.5
5			8			3.5	6	3×0.5	5.5
6			9	3	2	4	7	4×0.7	6.5
8	−0.005 −0.014	0 −0.015	13	5	3	6	9	6×1.0	8.7
10			16	6	4	8	12	8×1.25	10.8

型式 Type	D	L（　）寸法はGMSBのみ選択可能	¥基準単価 GMSB	¥基準単価 SGMSB
GMSB SGMSB	4	15 20 (25) (30) / 10	130	310
			145	310
	5	15 20 (25) (30) / 10	135	320
			150	320
	6	15 20 25 30 35 40 / 10	150	330
			170	330
	8	15 20 25 30 35 40 45 50 / 10	140	380
			155	380
	10	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 / 10	160	430
			175	430

型式 Type	D	L	¥基準単価 MSBH	¥基準単価 SHMSB
MSBH SHMSB	4	15 20 / 10	—	300
			—	300
	5	15 20 / 10	130	310
			145	310
	6	15 20 25 / 10	145	320
			165	320
	8	15 20 25 30 / 10	135	370
			150	370
	10	15 20 25 30 35 / 10	155	—
			170	—

Order 注文例

型式	L
GMSB10	50
SGMSB8	30

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

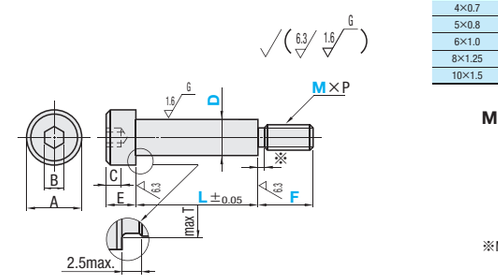
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～49	50～99	100～199	200～500
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

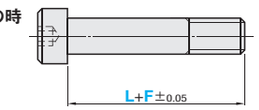
■外ねじ式ストリッパボルト
フリー指定タイプ
ー軸径公差 g6・h7ー
RoHS

Type	D公差	M材質	H硬度	強度区分
GDMSB	g6	SCM435	33～38HRC	10.9
GSDMSB		SUSXM7	—	A2—50
HDMSB	h7	SCM435	33～38HRC	10.9
HDSMSB		SUSXM7	—	A2—50



M×P	D	D公差 g6	D公差 h7	A	B	C	E	T	L+F加工条件
3×0.5	4	−0.004 −0.012	0 −0.012	7	2.5	1.6	3	4.5	L+F≦46
4×0.7	4.5							5	
5×0.8	5			9	3	2.2	3.5	5.5	L+F≦47
6×1.0	5.5							6	
8×1.25	6			10	4	2.5	5	6.5	L+F≦59
10×1.5	6.5	−0.005 −0.014	0 −0.015					7	
	8			13	5	3	6	8.7	L+F≦70
	10			16	6	4	8	10.8	L+F≦72

M=Dの時



※M=Dの時、溝は付かずFが有効ネジ部となります。

型式 Type	D	L 指定0.1mm単位	F 指定0.5mm単位	M	¥基準単価 GDMSB	¥基準単価 GDSMSB	¥基準単価 HDMSB	¥基準単価 HDSMSB
GDMSB GDSMSB HDMSB HDSMSB	4	10～40	3～9	3 4	950	1,050	900	1,000
	4.5	10～40	3～9	3 4	780	880	730	830
	5	10～40	4～12	3 4 5	970	1,070	920	1,020
	5.5	10～40	4～12	3 4 5	790	890	740	840
	6	10～50	5～15	4 5 6	990	1,090	940	1,040
	6.5	10～50	5～15	4 5 6	800	900	750	850
	8	10～60	6～18	5 6 8	860	960	810	910
	10	10～60	8～24	6 8 10	1,020	1,120	970	1,070

Order 注文例

型式	L	F	M
HDSMSB6.5	30	F12	M5

Delivery 出荷日　3 日目発送

Price 価格

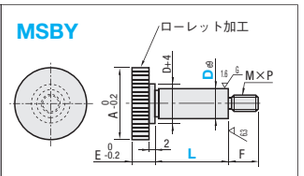
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～14	15～19	20～49
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはお見積り

■大頭ストリッパボルト
ー軸径公差 e9ー
RoHS

MSBY



M 材　質　S45C
H 硬　度　40HRC～
S 表面処理
ローレット部　四三酸化鉄皮膜

型式 Type	De9		L 選択	M×P	A	E	F	¥基準単価
MSBY	6	−0.020 −0.050	15 20	4×0.7	24	7	7	250
	8	−0.025 −0.061	25 30 35 40	6×1.0	30	8	9	380
	10		25 30 35 40	8×1.25	36	10	12	530

MSBよりA寸法が大きい為、手で仮締めができます。

Order 注文数

型式	L
MSBY6	20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～49	50～99	100～199	200～500
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

35 ねじ・ナット・座金

低頭ショルダーボルト

ー軸径公差 e9・g6・h7ー

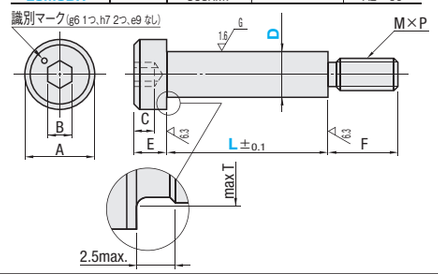
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■低頭ショルダーボルト ー軸径公差 e9・g6・h7ー

RoHS

Type	D公差	M材質	H硬度	強度区分
LMSB	e9	SCM435	28～37HRC	9.8相当
LMSSB		SUSXM7	ー	A2ー50
LMSBG	g6	SCM435	28～37HRC	9.8相当
LMSSBG		SUSXM7	ー	A2ー50
LMSBH	h7	SCM435	28～37HRC	9.8相当
LMSSBH		SUSXM7	ー	A2ー50



D公差 D	e9	g6	h7	A	B	C	E	F	M×P	T
4	−0.020 −0.050	−0.004 −0.012	0 −0.012	6.5	2.5	1.6	2	5	2.5×0.45	4.5
4.5				7			2	6	3×0.5	5.0
5				8			2	6		5.5
5.5				9	3	2.2	2.5	6	4×0.7	6.0
6						2	2.5	7		6.5
6.5	−0.025 −0.061	−0.005 −0.014	0 −0.015	10	4	2.5	3	9	5×0.8	7.0
8				13	5	3	4	9	6×1.0	8.7
10				16	6	4	5	12	8×1.25	10.8

型式 Type	D	L (g6・h7公差は*がついたサイズのみになります)	LMSB ¥基準単価 1～9本	LMSB ¥スライド単価 10～100本	LMSSB ¥基準単価 1～9本	LMSSB ¥スライド単価 10～100本	LMSBG ¥基準単価 1～9本	LMSBG ¥スライド単価 10～100本	LMSSBG ¥基準単価 1～9本	LMSSBG ¥スライド単価 10～100本	LMSBH ¥基準単価 1～9本	LMSBH ¥スライド単価 10～100本	LMSSBH ¥基準単価 1～9本	LMSSBH ¥スライド単価 10～100本
LMSB LMSSB LMSBG LMSSBG LMSBH LMSSBH	4	*10 *15 *20	730	500	900	620	750	510	920	630	740	505	910	625
	4.5	*10 *15 *20 25 30 35 40	620	430	860	600	640	440	880	610	630	435	870	605
	5	*10 *15 *20 *25	740	505	930	645	760	515	950	655	750	510	940	650
	5.5	*10 *15 *20 *25 30 35 40	660	450	900	620	680	460	920	630	670	455	910	625
	6	*10 *15 *20 *25	750	510	950	655	770	520	970	665	760	515	960	660
	6.5	*10 *15 *20 *25 30 35 40	680	465	940	650	700	475	960	660	690	470	950	655
	8	*10 *15 *20 *25 30 35 40	700	480	970	670	720	490	990	680	710	485	980	675
	10	*10 *15 *20 *25 30 35 40	730	500	1,000	700	750	510	1,020	710	740	505	1,010	705

Order 注文例 型式 LSMSB6.5 ー L 30

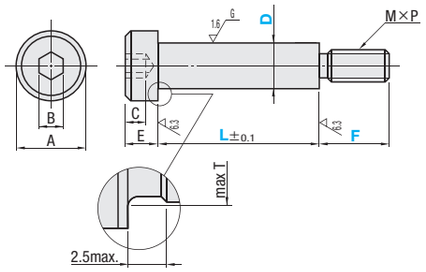
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格 価格表中の数量以上の場合お見積り致します。 P.89

■低頭ショルダーボルト ー軸径公差 e9・g6・h7ー L・F寸指定タイプ

RoHS

Type	D公差	M材質	H硬度	強度区分
FMSB	e9	SCM435	28～37HRC	9.8相当
FMSSB		SUSXM7	ー	A2ー50
FMSBG	g6	SCM435	28～37HRC	9.8相当
FMSSBG		SUSXM7	ー	A2ー50
FMSBH	h7	SCM435	28～37HRC	9.8相当
FMSSBH		SUSXM7	ー	A2ー50



D公差 D	e9	g6	h7	A	B	C	E	M×P	T
4	−0.020 −0.050	−0.004 −0.012	0 −0.012	6.5	2.5	1.6	2	2.5×0.45	4.5
4.5				7			2	3×0.5	5.0
5				8			2		5.5
5.5				9	3	2.2	2.5	4×0.7	6.0
6						2	2.5		6.5
6.5	−0.025 −0.061	−0.005 −0.014	0 −0.015	10	4	2.5	3	5×0.8	7.0
8				13	5	3	4	6×1.0	8.7
10				16	6	4	5	8×1.25	10.8

型式 Type	D	L 指定0.1mm単位	F 指定1mm単位	L+F加工条件	¥基準単価 FMSB	FSMSB	FMSBG	FSMSBG	FMSBH	FSMSBH
FMSB FSMSB FMSBG FSMSBG FMSBH FSMSBH	4	10～40	M≦F≦M×3	L+F≦45	1,030	1,420	1,050	1,440	1,040	1,430
	4.5	10～40		L+F≦46	890	1,230	910	1,250	900	1,240
	5	10～40		L+F≦46	1,040	1,440	1,060	1,460	1,050	1,450
	5.5	10～40		L+F≦47	940	1,280	960	1,300	950	1,290
	6	10～40		L+F≦47	1,050	1,460	1,070	1,480	1,060	1,470
	6.5	10～50		L+F≦59	970	1,320	990	1,340	980	1,330
	8	10～60		L+F≦70	990	1,370	1,010	1,390	1,000	1,380
	10	10～60		L+F≦72	1,030	1,420	1,050	1,440	1,040	1,430

Order 注文例 型式 FMSB4.5 ー L 30.5 ー F 4

Delivery 出荷日 3 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～39	40～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

リーマボルト

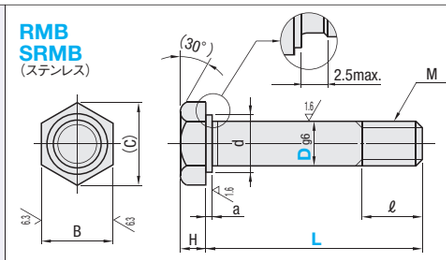
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

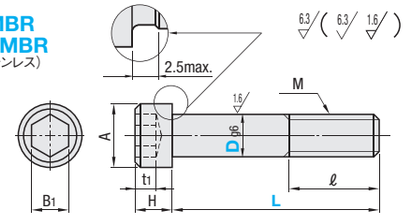
■リーマボルト

RoHS

RMB SRMB (ステンレス)



RMBR SRMBR (ステンレス)



ボルト頭のローレットはありません。

Type	M材質	S表面処理
RMB・RMBR	S45C	四三酸化鉄皮膜
SRMB・SRMBR	SUS304相当	ー

型式 Type	Dg6		L	M (並目)	ℓ	B	B1	(C)	A	H	t1 max	d	a	¥基準単価 RMB	SRMB	RMBR	SRMBR
RMB(D5～16) SRMB(D5～10)	5	−0.004 −0.012	23 26 29	M5	6	10	3	11.5	8.5	3.5	2.4	9.0	0.5	140	280	350	490
	6		23 26 29 32 35	M6	8		4		10	4.0	3			150	300	380	530
	8	−0.005 −0.014	32 35 36 38	M8	10	13	5	15.0	13	5.0	3.75	10.4		160	320	400	580
RMBR(D5～8) SRMBR(D5～8)	10		36 38 39 42	M10	12	17	—	19.6	—	6.5	—	12.9		190	430	—	—
	12	−0.006	39 42 45 48 52 55	M12	16	19		21.9		8.0		15.4	1.0	220	—		
	16	−0.017	52 55 58	M16	20	22		25.4		10.0		19.4		270	—		

Order 注文例 型式 RMB10 ー L 39

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

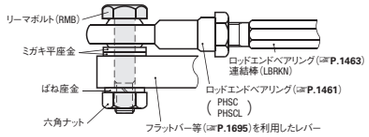
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～99	100～149	150～199	200～500
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Example 使用例

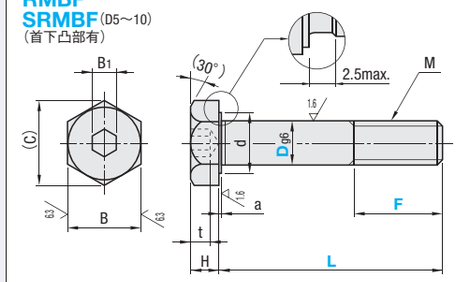
リーマボルトのL寸は下記の使用方法を想定して設定しています。



■六角穴付リーマボルト ー全長指定タイプー

RoHS

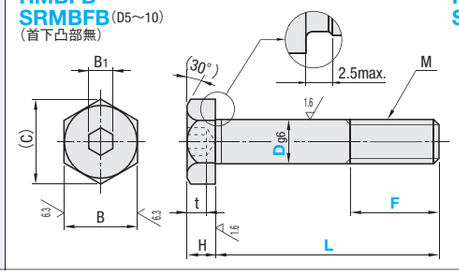
RMBF SRMBF(D5～10) (首下凸部有)



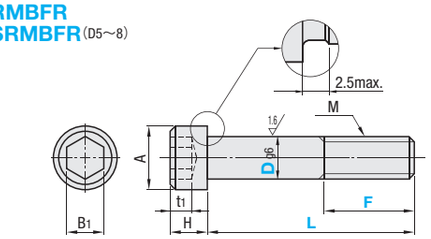
外形の六角形(B)と六角穴(B1)の位置関係は、正確ではありません。

Type	M材質	S表面処理
RMBF RMBFB RMBFR	S45C	四三酸化鉄皮膜
SRMBF SRMBFB SRMBFR	SUS304相当	ー

RMBFB SRMBFB(D5～10) (首下凸部無)



RMBFR SRMBFR(D5～8)



ボルト頭のローレットはありません。

型式 Type	Dg6		指定1mm単位 L	F	M (並目)	B	B1	(C)	A	H	t max	t1 max	d	a	¥基準単価 RMBF・RMBFB	SRMBF・SRMBFB	RMBFR	SRMBFR
RMBF SRMBF(D5～10) RMBFB SRMBFB(D5～10) RMBFR SRMBFR(D5～8)	5	−0.004 −0.012	20～29	M≦F≦L−5 M≦F≦L−10 (RMBFR SRMBFR)	M5	10	3	11.5	8.5	3.5	2.7	2.4	9.0	0.5	400	720	700	990
	6		20～35		M6		4		10	4	3	3			430	780	720	1,040
	8	−0.005 −0.014	20～38		M8	13	5	15.0	13	5	3.8	3.75	10.4		460	830	740	1,100
	10		20～42		M10	17	6	19.6	—	6.5	4.5	—	12.9		550	1,030	—	—
	12	−0.006	20～55		M12	19	8	21.9		8	5		15.4	1.0	630	—	—	—
	16	−0.017	20～58		M16	22	10	25.4		10	6		19.4		820		—	

Order 注文例 型式 RMBF5 ー L 28 ー F F10

Delivery 出荷日 3 日目発送 ストークA 500円/1本 P.90
同一サイズ3本以上は一律1,350円

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

●RMBFR・SRMBFR
3 日目発送

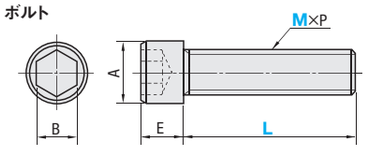
六角穴付樹脂ボルト/六角穴付樹脂止ねじ

ー材質：RENY・PPS・PEEKー

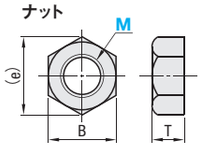
CADデータフォルダ名：35_Screws

Type ボルト	ナット	座金	止ねじ	M材質
RENB	RENN	RENW	―	RENY（ガラス繊維強化ポリアミドMXD6）
PPSB	PPSN	PPSW	―	PPS（ポリフェニレンサルファイド）
PEKB	PEKN	PEKW	PEKSF	PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）

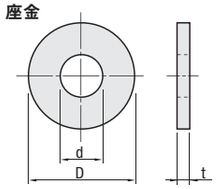
ボルト



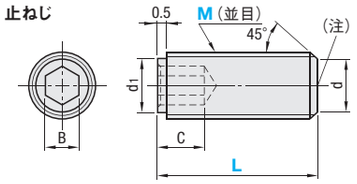
ナット



座金



止ねじ



（注）ゲート部の跡があります。

＊ P220の樹脂六角スペーサ両端めねじタイプと組合せて片端おねじタイプの支柱としてご利用できます。

〈ご注意〉
・樹脂ボルト、ナット、座金の表面色は製造ロット及び各種条件により若干変化する場合があります。
・外観に黒点（スラッジ）が入ることがありますが、性能には影響ありません。

■六角穴付樹脂ボルト

型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	¥基準単価 *数量未満 RENB	PPSB	PEKB	¥スライド単価 *数量以上 RENB	PPSB	PEKB	*数量
RENB PPSB PEKB	3− 6	3×0.5	5.5	3	2.5	28	27	36	25	26	34	100
	8					30	29	38	27	28	36	
	10					34	32	40	31	30	38	
	12					40	38	42	36	36	40	
	15					48	46	60	43	44	57	
	20					54	51	80	49	48	76	
RENB PPSB PEKB	4− 6	4×0.7	7	4	3	34	32	52	31	30	49	100
	8					38	36	56	34	34	53	
	10					40	38	58	36	36	55	
	12					48	46	62	43	44	59	
	15					54	51	76	49	48	72	
	20					60	57	80	54	54	76	
RENB PPSB PEKB	5− 8	5×0.8	8.5	5	4	60	63	90	54	60	86	100
	10					60	57	90	54	54	86	
	12					64	63	110	58	60	105	
	15					76	80	120	68	76	114	
	20					90	93	140	81	88	133	
	25					110	120	160	99	118	152	
	30					140	160	220	126	150	209	
RENB PPSB PEKB	6−10	6×1.0	10	6	5	110	120	190	99	118	181	100
	12					110	120	190	99	118	181	
	15					110	120	190	99	118	181	
	20					140	160	220	126	150	209	
	25					170	190	290	153	180	276	
	30					200	240	330	180	220	314	
	40					230	290	340	207	270	323	
RENB PPSB PEKB	8−15	8×1.25	13	8	6	170	240	420	153	220	399	50
	20					210	260	440	189	250	418	
	25					250	310	480	225	290	456	
	30					290	380	520	261	360	494	
	40					330	480	560	297	450	532	
RENB	10−15	10×1.5	16	10	8	270	―	―	243	―	―	50
	20					300			270			
	25					330			297			
	30					360			324			
	35					390			351			
	40					400			360			
RENB	12−20	12×1.75	18	12	10	380	―	―	342	―	―	50
	25					420			378			
	30					460			414			
	35					490			441			
	40					520			468			

・RENY−Glassfiber Reinforced PolyamideMXD6（ガラス繊維強化ポリアミドMXD）
RENY（レニー）はポリアミドMXD6をベースとし、ガラス繊維50%で強化した結晶性のエンジニアリングプラスチックです。エンプラの中でも最も大きい強度・弾性率を有し、耐油性や耐熱性にも優れることから金属の代替材料として用いられています。
・PPS−Polyphenylenesulfide（ポリフェニレンサルファイド）
PPSは結晶性のスーパーエンジニアリングプラスチックです。優れた耐熱性を有し、高温度雰囲気中で長時間使用しても物性劣化はほとんどありません。また、耐薬品性、機械的特性、電気的特性、および寸法安定性にも優れています。

■樹脂ナット

型式 Type	M	B	(e)	T	¥基準単価 1〜99コ RENN	PPSN	PEKN	¥スライド単価 100コ以上 RENN	PPSN	PEKN
RENN PPSN PEKN	3	5.5	6.4	2.4	20	20	30	19	19	29
	4	7	8.1	3.2	32	32	40	30	30	38
	5	8	9.2	4	38	38	52	36	36	49
	6	10	11.5	5	76	76	126	72	72	120
	8	13	15	6.5	126	126	188	120	120	179
	10	17	19.6	8	130	―	―	124	―	―
	12	19	21.9	10	190	―	―	181	―	―

■樹脂座金

型式 Type	No.	D	d	t	¥基準単価 1〜99コ RENW	PPSW	PEKW	¥スライド単価 100コ以上 RENW	PPSW	PEKW
RENW PPSW PEKW	3	7	3.2	0.5	20	20	22	19	19	21
	4	9	4.3	0.8	24	24	26	23	23	25
	5	10	5.3	1	28	28	32	27	27	30
	6	12.5	6.4	1.6	30	30	38	29	29	36
	8	17	8.4	1.6	80	80	98	76	76	93
	10	21	10.5	2.0	100	―	―	95	―	―
	12	24	13	2.5	150	―	―	143	―	―

■樹脂止ねじ

型式 Type	M−L	B	d1	C（最小）	d（最大）	¥基準単価 1〜99本	¥スライド単価 100本以上
PEKSF	3−15	1.5	2.2	2	2	160	152
	4−20	2	2.8	2.5	2.5	190	181
	5−20	2.5	3.6	3	3.5	210	200
	6−25	3	4.4	3.5	4	260	247
	8−30	4	6	5	5.5	380	361

Order 注文例

型式
PPSB3−10
PPSN3
PPSW3
PEKSF4−20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

・PEEK−Polyetheretherketone（ポリエーテルエーテルケトン）
PEEKは半結晶性の最高級性能を有するスーパーエンジニアリングプラスチックです。エンプラのなかでも最高レベルの耐薬品性を有し、PEEKを溶解する唯一の汎用化学品は濃硫酸だけです。また、耐熱性、耐摩耗性、難燃性、耐加水分解性にも優れています。

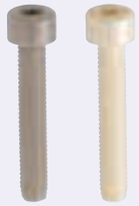
樹脂特性値 P.219

六角穴付樹脂ボルト/樹脂ボルト（パック販売）

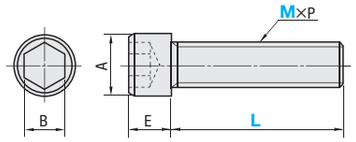
ーローレット無タイプー　ー低頭・極低頭タイプー

CADデータフォルダ名：35_Screws

■ローレット無タイプ



Type	M材質
PPSBL	PPS（ポリフェニレンサルファイド）非ガラス繊維
PEKBL	PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）



ボルト頭のローレットはありません。そのため安価となります。

型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	PPSBL ¥基準単価 1〜19本	¥スライド単価 20〜49	50〜100	PEKBL ¥基準単価 1〜19本	¥スライド単価 20〜49	50〜100
PPSBL PEKBL	5−10	5×0.8	8.5	5	4	55	52	42	―	―	―
	15					78	60	45	115	90	75
	20					90	65	47	130	95	80
	25					115	75	53	145	105	90
	30					155	80	57	185	115	95
	6−15	6×1.0	10	6	5	115	75	55	185	115	95
	20					160	82	60	195	125	110

Order 注文例

型式
PPSBL5−20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

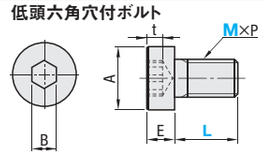
■低頭タイプ（パック販売）

■極低頭タイプ（パック販売）

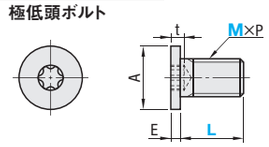
1パック20本入り

Type 低頭六角穴付ボルト	極低頭ボルト	M材質
PACK−RENS	PACK−RENE	RENY（ガラス繊維強化ポリアミドMXD6）
PACK−PPSS	PACK−PPSE	PPS（ポリフェニレンサルファイド）
PACK−PEKST	PACK−PEKE	PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）

低頭六角穴付ボルト



極低頭ボルト



ヘクサロビュラレンチ P.195

型式 Type	M−L	M×P	A	E	B	t	PACK−RENS ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上	PACK−PPSS ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上	PACK−PEKST ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上
PACK−RENS PACK−PPSS PACK−PEKST	3− 6	3×0.5	5.5	2	2	1.5	640	580	980	840	1,160	990
	8						700	630	1,000	850	1,160	990
	10						760	690	1,020	870	1,220	1,040
	4− 6	4×0.7	7	2.8	2.5	2.3	760	690	1,140	970	1,640	1,320
	8						820	740	1,160	990	1,660	1,330
	10						820	740	1,200	1,020	1,700	1,360
	12						820	740	1,240	1,060	1,800	1,440
	5−8	5×0.8	8.5	3.5	3	2.7	860	780	1,460	1,320	2,160	1,840
	10						860	780	1,540	1,390	2,240	1,910
	12						920	830	1,640	1,480	2,420	2,060
	6−10	6×1.0	10	4	4	3	940	850	2,260	2,150	3,300	2,970
	12						1,040	940	2,360	2,250	3,340	3,010
	16						1,040	940	2,480	2,360	3,460	3,120

型式 Type	M−L	M×P	A	E	ヘクサロビュラ穴番号	t	PACK−RENE ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上	PACK−PPSE ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上	PACK−PEKE ¥基準単価 1〜2パック	¥スライド単価 3パック以上
PACK−RENE PACK−PPSE PACK−PEKE	3− 6	3×0.5	6	1.3	8	1.3	760	690	1,040	890	1,280	1,090
	8						820	740	1,060	910	1,280	1,090
	10						860	780	1,080	920	1,380	1,180
	4− 6	4×0.7	8	1.5	10	1.5	860	780	1,200	1,020	1,680	1,350
	8						920	830	1,240	1,060	1,720	1,380
	10						920	830	1,280	1,090	1,780	1,430
	12						980	890	1,340	1,140	1,880	1,510
	5−8	5×0.8	9	1.5	15	1.5	980	890	1,560	1,410	2,260	1,930
	10						980	890	1,660	1,500	2,400	2,040
	12						980	890	1,760	1,590	2,600	2,210
	6−10	6×1.0	10	1.5	20	1.5	1,040	940	2,460	2,340	3,600	3,240
	12						1,160	1,050	2,600	2,470	3,640	3,280
	16						1,160	1,050	2,740	2,610	3,680	3,320

Order 注文例

型式
PACK−RENS 3−6

1パック20本入りです

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■機械的性質（参考）

	引張破断荷重 N RENB	PPSB	PEKB	PPSBL	PEKBL	PACK−RENS	PACK−PPSS	PACK−PEKST	PACK−RENE	PACK−PPSE	PACK−PEKE	ねじり破断トルク N·m RENB	PPSB	PEKB	PPSBL	PEKBL	PACK−RENS	PACK−PPSS	PACK−PEKST	PACK−RENE	PACK−PPSE	PACK−PEKE
M3	635	570	430	―	―	740	447	370	365	265	317	0.39	0.36	0.3	―	―	0.31	0.243	0.15	0.2	0.143	0.15
M4	1470	980	765	―	―	1325	725	730	697	447	624	0.79	0.71	0.64	―	―	0.62	0.436	0.54	0.62	0.285	0.5
M5	2450	1570	1230	836	1208	2050	990	1170	1065	579	1146	1.77	1.42	1.28	0.78	0.8	1.2	0.986	1.11	0.66	0.636	1.09
M6	3140	2250	1670	1580	1835	2798	1747	1666	1604	889	1455	2.94	2.11	2.26	1.86	1.96	2.15	1.496	1.72	1.09	0.876	1.71
M8	5100	3720	3090	―	―	―	―	―	―	―	―	7.85	5.29	5.98	―	―	―	―	―	―	―	―
M10	6900	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	12.75	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
M12	8700	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	24.5	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

表中の数値は参考値であり保証値ではありません。　推奨締付トルクはねじり破断トルク×50%になります。締付にはトルクドライバー及びトルクレンチをご使用ください。
使用環境によって機械的性質は変化します。事前に使用状態でのテストをお勧めいたします。

RESIN CROSS RECESSED PAN HEAD SCREWS

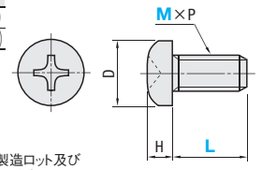
十字穴付樹脂なべ小ねじ（パック販売）

ー材質：PPS・PEEKー

CADデータフォルダ名：35_Screws

1パック100本入りです。

Type	M材質
PACK−PPSA	PPS（ポリフェニレンサルファイド）
PACK−PEKS	PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）



1パック100本入りです。
十字穴付樹脂なべ小ねじの表面色は製造ロット及び各種条件により若干変化する場合があります。
外観に黒点（スラッジ）が入ることがありますが性能には影響ありません。

型式 Type	M−L	M×P	D	H	PACK−PPSA ¥基準単価 1〜9	PACK−PPSA ¥スライド単価 10以上	PACK−PEKS ¥基準単価 1〜9	PACK−PEKS ¥スライド単価 10以上
PACK−PPSA PACK−PEKS	2.6−6	2.6×0.45	4.5	1.7	2,190	2,070	3,210	3,050
	8				2,450	2,330	3,210	3,050
	10				2,740	2,590	4,280	4,060
	12				3,270	3,100	4,980	4,720
PACK−PPSA PACK−PEKS	3−6	3×0.5	5.5	2	2,190	2,070	3,350	3,180
	8				2,450	2,330	3,350	3,180
	10				2,740	2,590	3,350	3,180
	12				3,270	3,100	3,900	3,700
	15				3,820	3,620	5,990	5,680
	20				4,470	4,240	7,730	7,340

型式 Type	M−L	M×P	D	H	PACK−PPSA ¥基準単価 1〜9	PACK−PPSA ¥スライド単価 10以上	PACK−PEKS ¥基準単価 1〜9	PACK−PEKS ¥スライド単価 10以上
PACK−PPSA PACK−PEKS	4−6	4×0.7	7	2.6	2,740	2,590	4,880	4,640
	8				3,000	2,850	4,980	4,720
	10				3,270	3,100	5,420	5,140
	12				3,820	3,620	5,830	5,540
	15				4,370	4,150	7,180	6,820
	20				4,920	4,670	7,570	7,190
PACK−PPSA PACK−PEKS	5−8	5×0.8	9	3.3	4,100	3,900	8,880	8,440
	10				4,920	4,670	8,880	8,440
	12				5,470	5,200	11,350	10,780
	15				6,840	6,500	11,350	10,780

型式 Type	M−L	M×P	D	H	PACK−PPSA ¥基準単価 1〜9	PACK−PPSA ¥スライド単価 10以上	PACK−PEKS ¥基準単価 1〜9	PACK−PEKS ¥スライド単価 10以上
PACK−PPSA PACK−PEKS	6−10	6×1.0	10.5	3.9	8,210	7,790	17,850	16,960
	15				10,940	10,390	20,680	19,650
	20				13,680	13,000	27,420	26,040

Order 注文例　型式　PACK−PEKS4−20

1パック100本入りです。

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■機械的性質（参考）

	引張破断荷重 N PACK−PPSA	引張破断荷重 N PACK−PEKS	ねじり破断トルク N·m PACK−PPSA	ねじり破断トルク N·m PACK−PEKS
M2.6	440	312	0.19	0.16
M3	570	430	0.36	0.3
M4	980	765	0.71	0.64
M5	1570	1230	1.42	1.28
M6	2250	1670	2.11	2.26

表中の数値は参考値であり保証値ではありません。
推奨締付トルクはねじり破断トルク×50%になります。
締付にはトルクドライバー及びトルクレンチをご使用ください。
使用環境によって機械的性質は変化します。
事前に使用状態でのテストをお勧めいたします。

■樹脂ボルト材質別選定の目安①

項目	RENY	PPS	PPS非ガラス繊維	PEEK
軽量性	△	△	○	○
吸水安定性	◎	◎	◎	△
強度・剛性	◎	◎	○	○
耐衝撃性	◎	○	○	○
耐摩擦・摩耗性	◎	◎	◎	◎
耐熱性	△	◎	◎	◎
難燃性	△	◎	◎	◎
電気特性	○	◎	◎	◎
耐候性	○	○	○	◎

◎：優れている　○：良好　△：やや劣る

■耐薬品データ（参考）

薬品名	温度	RENY	PPS・PPS非ガラス繊維	PEEK
塩酸 10%	80℃	×	○	◎
塩酸 10%	常温	×	◎	◎
硝酸 10%	80℃	×	△	◎
硝酸 10%	常温	×	◎	◎
硫酸 30%	80℃	×	○	○
硫酸 10%	80℃	×	○	○
硫酸 10%	常温	×	◎	○
水酸化ナトリウム 30%	80℃	△	○	◎
水酸化ナトリウム 10%	常温	○	◎	◎
塩化カルシウム（飽和）	80℃	△	◎	◎
アセトン	常温	○	◎	◎
メタノール	60℃	○	◎	◎
ガソリン	常温	○	◎	◎
軽油	常温	○	◎	◎
モーターオイル	80℃	○	◎	◎
ギアオイル	100℃	○	◎	◎

◎ 全く影響されない　○ 殆ど影響されない　△ やや性能の低下あり

耐薬品性は使用条件によって変化しますので、必ず事前に使用状態でのテストを行ってください。

・RENY−Glassfiber Reinforced PolyamideMXD6（ガラス繊維強化ポリアミドMXD）
RENY（レニー）はポリアミドMXD6をベースとし、ガラス繊維50%で強化した結晶性のエンジニアリングプラスチックです。エンプラの中でも最も大きい強度・弾性率を有し、耐油性や耐熱性にも優れることから金属の代替材料として用いられています。

・PPS−Polyphenylenesulfide（ポリフェニレンサルファイド）
PPSは結晶性のスーパーエンジニアリングプラスチックです。優れた耐熱性を有し、高温度雰囲気中で長時間使用しても物性劣化はほとんどありません。また、耐薬品性、機械的特性、電気的特性、および寸法安定性にも優れています。

・PEEK−Polyetheretherketone（ポリエーテルエーテルケトン）
PEEKは半結晶性の最高級性能を有するスーパーエンジニアリングプラスチックです。エンプラのなかでも最高レベルの耐薬品性を有し、PEEKを溶解する唯一の汎用化学品は濃硫酸だけです。また、耐熱性、耐摩耗性、難燃性、耐加水分解性にも優れています。

■樹脂ボルト材質別選定の目安②

強度	RENY＞PPS＞PEEK＞PPS非ガラス繊維
耐熱性	PPS・PPS非ガラス繊維＞PEEK＞RENY
耐薬品性	PEEK＞PPS・PPS非ガラス繊維＞RENY

・RENY・PPSはガラス繊維を含んでいます。
・連続使用温度 RENY：105℃ PPS・PPS非ガラス繊維：200℃ PEEK：180℃
燃焼性 RENY：UL94HB PPS・PPS非ガラス繊維・PEEK：UL94 V−0

■物性表（参考）

表中の数値は参考値であり保証値ではありません。

性質	試験方法（ASTM）	単位	RENY	PPS	PPS・PPS非ガラス繊維	PEEK
〈機械的性質〉						
引張強さ	D638	MPa	285	196	90	91
引張伸び	D638	%	2.1	2.2	—	50〜120
曲げ強さ	D790	MPa	380	255	140	147
曲げ弾性率	D790	GPa	17.4	13.2	3.8	3.9
アイゾット衝撃値（ノッチ付）	D256	J/m	110	98	—	88
ロックウェル硬度	D785	R・Mスケール	M111	M110	—	R126
〈熱的性質〉						
荷重たわみ温度（1.82Mpa）	D648	℃	234	270	100	152
線膨張率	D696	10^{-5}/K	1.5	1.0	—	5.0
〈電気的性質〉						
誘電率（10^6Hz）	D150	—	4	4.6	3.6	3.3
誘電正接（10^6Hz）	D150	—	0.009	0.002	0.001	0.004
体積抵抗率	D257	Ω・cm	1.0×10^{9}	1.0×10^{16}	2.0×10^{16}	4.9×10^{16}
絶縁破壊強さ	D149	MV/mm	17	12	—	17
耐アーク性	D495	sec	129	120	—	23
〈その他〉						
比重	D792	—	1.65	1.66	1.35	1.3
吸水率（23℃水中×24h）	D570	%	0.14	0.015	0.02	0.500
ガラス繊維含有率	—	%	50	40	—	—

LIFTING EYE BOLTS / SCREWS WITH KNURLED RESIN HEAD / RESIN HEXAGONAL SPACERS -FEMALE SCREW TYPE-

アイボルト/樹脂ローレット付ねじ/樹脂六角スペーサ

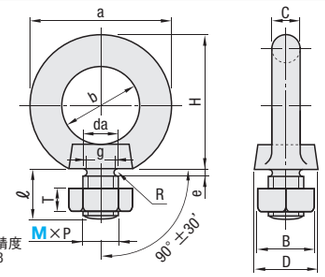
ー両端めねじタイプー

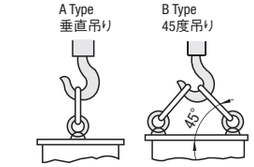
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

■アイボルト

CHIC SCHI（ステンレス）



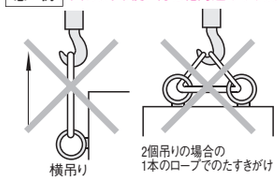


CHIC
M材質 SS400
S表面処理 三価クロメート
A付属品 ナット1コ

SCHI
M材質 SUS304（電解処理）
A付属品 ナット1コ（SUS304）

型式 Type	M	M×P	a	b	C	D	H	ℓ	e	g	R	da	ナット B	ナット T	A Type N/1P{kgf/1P}	B Type N/2P{kgf/2P}	CHIC ¥基準単価 1〜19本	CHIC ¥スライド単価 20本以上	SCHI ¥基準単価 1〜19本	SCHI ¥スライド単価 20本以上
CHIC SCHI	8	8×1.25	32.6	20	6.3	16	33.3	15	3	6	1	9.2	13	6.5	785 {80}	785 {80}	170	100	280	224
	10	10×1.5	41	25	8	20	41.5	18	4	7.7	1.2	11.2	17	8	1471 {150}	1471 {150}	180	110	370	296
	12	12×1.75	50	30	10	25	51	22	5	9.4	1.4	14.2	19	10	2157 {220}	2157 {220}	230	140	570	456
	16	16×2.0	60	35	12.5	30	60	27	5	13	1.6	18.2	24	13	4413 {450}	4413 {450}	360	210	810	648
	20	20×2.5	72	40	16	35	71	30	6	16.4	2	22.4	30	16	6178 {630}	6178 {630}	520	320	1,400	1,120

Caution 注意　悪い例　図のような使い方は絶対避けてください。



2個吊りの場合、アイボルトの向きを同一にしてください。

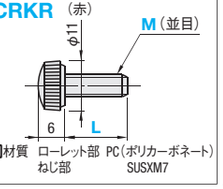
Order 注文例　型式　CHIC12

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■樹脂ローレット付ねじ

CRKW（白）
CRKB（黒）
CRKR（赤）



型式 Type	M−L	¥基準単価 1〜99本	¥スライド単価 100本以上
CRKW（白） CRKB（黒） CRKR（赤）	3−6	70	15
	8	70	15
	10	78	17
	12	78	17
	15	94	20
	20	101	22
	4−6	70	15
	8	70	15
	10	78	17
	12	78	17
	15	94	20
	20	101	22

• カバー取付用ボルトとしてご利用できます。

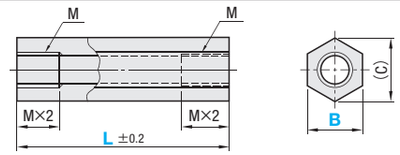
Order 注文例　型式　CRKW3−6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■樹脂六角スペーサ

PEKP



〈ご注意〉
・表面色はロット及び各種条件により若干変化する場合があります。
・材質データはP.219をご参照ください。
タップ下穴は貫通になります。

M材質 PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）

型式 Type	B	L（選択）	M（並目）	(C)	¥基準単価 L15	L20	L25	L30	L50	L100	L150	L200
PEKP	6	15 20 25 30 50	3	6.9	200	230	260	280	390	—	—	—
	7	20 25 30 50 100 150	4	8.1	—	280	310	350	500	930	1,330	—
	8	20 25 30 50 100 150	5	9.2	—	300	340	390	560	1,050	1,500	—
	10	25 30 50 100 150 200	6	11.5	—	—	470	540	810	1,460	2,110	2,800
	13	50 100 150 200	8	15.0	—	—	—	—	1,130	2,090	3,050	4,030

Order 注文例　型式 PEKP6 − L 20

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1〜29	30〜39	40〜49	50〜99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Alteration 追加工　型式 PEKP6 − LC LC35　3 日目発送

PEKPのみ適用

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
L寸指定	LC	L寸法を1mm単位でカットします。ねじ部長さは変わりません。指定方法 LC55 LC指定範囲 B 6 7 8 10 13 / LC 15<LC<50 20<LC<150 20<LC<150 25<LC<200 35≦LC<200	400

ミスミ FAメカ2011　ご注文型番を自動生成！　ミスミFA 検索　http://fa.misumi.jp/

蝶ボルト/蝶ナット/専用工具ねじ/専用工具

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

規格追加 赤文字表示

十字穴付なべ小ねじ/精密小ねじ(パック販売)

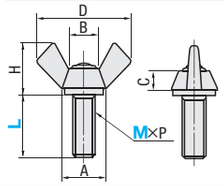
CADデータフォルダ名：35_Screws

■蝶ボルト 蝶ナット

RoHS

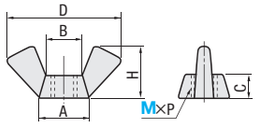
■蝶ボルト

Type	M材質	S表面処理
CHOB	SS冷間圧造	三価クロメート
CHBS	SUS304	—



■蝶ナット

Type	M材質	S表面処理
CHON	SS冷間圧造	三価クロメート
CHNS	SUS304	—



■蝶ボルト2種

M×P	A(最小)	(B)	C(最小)	D	H
3×0.5	6.5	4	3	17	9
4×0.7 5×0.8	8	6	4	21	11
6×1.0	10	7	4.5	27	13
8×1.25	13	10	6	31	16
10×1.5	16	12	7.5	36	18

■蝶ナット2種

M×P	A(最小)	(B)	C(最小)	D	H
3×0.5	7.5	4	3	17	9
4×0.7 5×0.8	8	6	4	21	11
6×1.0	10	7	4.5	27	13
8×1.25	13	10	6	31	16
10×1.5	16	16	9	36	18
12×1.75	20			48	23

■蝶ボルト

型式			CHOB ¥基準単価	CHOB ¥スライド単価			CHBS ¥基準単価	CHBS ¥スライド単価		
Type	M	L	1～19本	20～49本	50～99本	100本以上	1～49本	50～99本	100～199本	200本以上
CHOB CHBS (ステンレス)	3	6	110	104	99	33	230	225	220	190
		8	110	104	99	33	230	225	220	190
		10	110	104	99	33	230	225	220	190
		12	110	104	99	33	230	225	220	190
	4	8	84	79	75	25	134	130	125	100
		10	84	79	75	25	136	133	128	100
		12	81	76	72	24	136	133	128	100
		15	72	68	64	21	138	133	128	100
		20	78	74	70	23	140	138	135	100
		25	81	76	72	24	170	160	155	100
		30	87	82	78	26	174	170	110	100
	5	8	90	85	81	27	148	145	110	100
		10	90	85	81	15	150	145	130	110
		12	87	82	78	15	150	145	130	110
		15	78	74	70	15	152	145	130	110
		20	84	79	75	15	156	148	130	110
		25	87	82	78	15	174	153	140	110
		30	90	85	81	16	200	170	140	110
		35	93	88	83	27	204	195	160	160
	6	10	105	99	94	23	226	200	180	170
		12	105	99	94	23	226	222	180	170
		15	108	102	97	23	230	222	180	170
		20	110	104	99	24	240	225	180	170
		25	118	112	106	24	250	235	180	170
		30	123	116	110	25	260	255	225	210
		35	125	118	112	37	284	280	240	220
		40	128	121	115	38	292	288	250	240
		45	133	126	119	39	—	—	—	—
		50	140	133	126	42	332	328	310	225
	8	12	145	137	130	37	340	335	320	225
		15	147	139	132	42	350	345	330	225
		20	145	137	130	42	360	355	340	300
		25	150	142	135	45	380	375	350	300
		30	161	152	144	46	390	385	350	300
		35	167	158	150	46	440	400	350	300
		40	172	163	154	50	460	400	350	300
		45	185	175	166	50	500	400	350	300
		50	191	181	171	50	500	400	350	300
	10	20	190	180	160	60	505	450	350	300
		30	190	180	160	60	505	450	350	300
		40	200	190	180	75	505	450	350	300
		50	200	190	180	75	505	450	350	300

■蝶ナット

型式		¥基準単価	¥スライド単価
Type	M	1～199コ	200コ以上
CHON	3	70	21
	4	48	14
	5	54	16
	6	56	16
	8	70	21
	10	88	26
	12	235	70

型式		¥基準単価	¥スライド単価
Type	M	1～99コ	100コ以上
CHNS (ステンレス)	3	88	56
	4	71	47
	5	84	47
	6	96	64
	8	100	91
	10	150	131
	12	450	400

Order 注文例 型式 CHOB6－12 CHON4

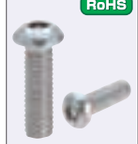
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

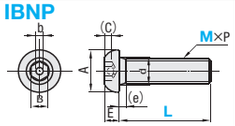
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■専用工具使用ねじ

RoHS

IBNP





六角穴内部の凸部は、ねじ頭上面より0～0.5mm沈んでいます。

M材質 SUSXM7

M×P (並目)	A	E	B	b	(C) (最小)	d (最大)	(e) (最大)
3×0.5	5.7	1.65	2	1.0	1.04	3.6	1
4×0.7	7.6	2.2	2.5	1.1	1.3	4.7	1.4
5×0.8	9.5	2.75	3	1.3	1.56	5.7	1.6
6×1.0	10.5	3.3	4	1.6	2.08	6.8	2
8×1.25	14	4.4	5	2	2.6	9.2	2.5

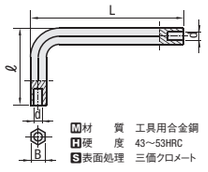
型式		¥基準単価	¥スライド単価
Type	M－L	1～99本	100本以上
IBNP	3－6	48	42
	8	48	42
	10	48	42
	12	48	42
	16	48	42
	4－8	52	48
	10	52	48
	12	52	48
	16	52	48
	20	55	50
	25	65	58
	30	68	60
	5－10	65	58
	12	65	58
	16	68	60
	20	75	65
	25	78	70
	30	90	80
	40	105	95

型式		¥基準単価	¥スライド単価
Type	M－L	1～99本	100本以上
IBNP	6－10	72	60
	12	72	60
	16	75	65
	20	80	72
	25	90	80
	30	95	85
	40	115	105
	50	135	120
	8－10	120	110
	12	120	110
	16	120	110
	20	130	115
	25	145	120
	30	155	130
	35	165	140
	40	170	150
	45	190	160
	50	205	170

■専用レンチ

RoHS

IBKPL



M材質 工具用合金鋼
H硬度 43～53HRC
S表面処理 三価クロメート

型式		L	ℓ	d	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	適用ボルト No.					1～9コ	10コ以上
IBKPL	3 M3	52	16	1.2	2	850	810
	4 M4	58.5	20.5	1.3	2.5		
	5 M5	66	23	1.5	3		
	6 M6	74	29	1.8	4		
	8 M8	85	33	2.3	5		

Order 注文例 型式 IBNP3－6 IBKPL3

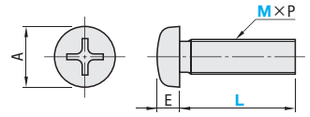
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■十字穴付なべ小ねじ

RoHS

Type	M材質	S表面処理
BKJ	SWCH相当	三価クロメート
NKJ	SUS304相当	—



M×P (並目)	A	E	十字穴番号
2×0.4	3.5	1.3	1
2.5×0.45	4.5	1.7	1
2.6×0.45	4.5	1.7	1
3×0.5	5.5	2	2
4×0.7	7	2.6	2
5×0.8	9	3.3	2
6×1.0	10.5	3.9	3

■BKJ(三価クロメート)

型式			¥基準単価	¥スライド単価		
Type	M	L	1～29本	30～99本	100～299本	300本以上
BKJ	2	2	80	33	5	2
		3				
		4				
		5				
		6				
		8				
		10				
	3	3	79	29	5	1
		4				
		5				
		6				
		8				
		10				
		12				
	4	4	80	30	6	2
		5				
		6				
		8				
		10				
		12				
		15				
	5	6	81	31	7	3
		8				
		10				
		12				
		15				
	6	10	82	32	8	4
		12				
		15				
		20				

■NKJ(ステンレス)

型式			¥基準単価	¥スライド単価		
Type	M	L	1～29本	30～99本	100～149本	150本以上
NKJ	2	2	83	38	8	5
		3	81	36	6	3
		4				
		5				
		6				
		8				
		10				
	2.5	3	83	37	7	4
		4				
		5				
		6				
		8				
		10				
	2.6	3	83	37	7	4
		4				
		5				
		6				
		8				
		10				
	3	3	86	40	10	5
		4	84	38	8	3
		5				
		6				
		8				
		10				
		12				
	4	4	86	40	10	5
		5	85	39	9	4
		6				
		8				
		10				
		12				
		15				
	5	6	86	40	10	5
		8				
		10				
		12				
		15				
		20				
	6	10	87	42	11	7
		12				
		15				
		20				

Order 注文例 型式 NKJ3－6

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

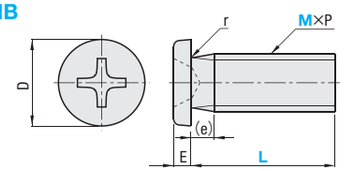
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■精密小ねじ(パック販売)

RoHS

PACK－MIB PACK－SMIB

(ステンレス)



Type	M材質	S表面処理
PACK－MIB	SWCH16A	三価ブラック
PACK－SMIB	SUSXM7	—

0番1種ナベ小ねじ

型式								M×P	D	E	r (最大)	(e) (最大)	パック入数	¥基準単価 1～2パック	¥スライド単価 3パック以上
Type	M	L													
PACK－MIB PACK－SMIB	1.2	2	3	4	5	*6	*8	1.2×0.25	1.8	0.5	0.05	0.4	50本/パック	900	630
	1.4	2	3	4	5	6	8	1.4×0.3	2			0.5			
	1.6	2	3	4	5	6	8	1.6×0.35	2.4	0.55		0.6			
	1.7	2	3	4	5	6	8	1.7×0.35	2.5	0.5					
	2.0	2	3	4	5	6	8	2.0×0.4	3	0.6					

*印のサイズはPACK－SMIBのみに適応となります。

Order 注文例 型式 PACK－MIB1.6－5

ご注文の際はパック数でご指定ください。数量1のご注文で1パックが納入されます。

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

COUNTERSUNK SCREWS　LOW HEAD COUNTERSUNK SCREWS

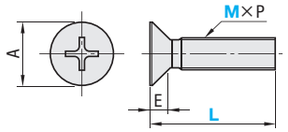
十字穴付皿小ねじ/十字穴付低頭皿小ねじ

CADデータフォルダ名：35_Screws

■十字穴付皿小ねじ

RoHS

Type	M材質	S表面処理
BFBJ	SWCH相当	三価クロメート
SFBJ	SUS304相当	—



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
2×0.4	4	1.2	1
2.5×0.45	5	1.45	1
2.6×0.45	5.2	1.5	1
3×0.5	6	1.75	2
4×0.7	8	2.3	2
5×0.8	10	2.8	2
6×1.0	12	3.4	3

■BFBJ（三価クロメート）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～299本	300本以上
BFBJ	2 — 3, 4, 5, 6, 8	83	37	10	3
	3 — 4	83	37	10	3
	5, 6, 8, 10, 12	80	36	9	1
	4 — 5	83	37	10	3
	6, 8, 10, 12, 15	82		12	2
	5 — 6	86	39	14	4
	8, 10, 12, 15, 20	85	38	13	3
	6 — 8, 10, 12, 15, 20	88	40	14	4

Order 注文例　型式　SFBJ4 — 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

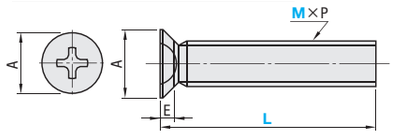
■SFBJ（ステンレス）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～149本	150本以上
SFBJ	2 — 3, 4, 5, 6, 8	87	40	12	4
	2.5 — 3, 4, 5, 6, 8, 10	87	40	12	4
	2.6 — 3, 4, 5, 6, 8, 10	87	40	12	4
	3 — 4	87	40	12	4
	5, 6, 8, 10, 12	85	38	11	2
	12				3
	4 — 5	85	38	11	4
	6, 8, 10, 12, 15	87	40	13	
	15				5
	5 — 6	91	44	16	10
	8, 10, 12, 15, 20	89	42	14	8
	6 — 8	91	44	16	10
	10, 12, 15, 20		45	15	9

■十字穴付低頭皿小ねじ

RoHS

Type	M材質	S表面処理
TSARA	SWCH相当	三価クロメート
TSARAS	SUS304相当	—



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
3×0.5	5	1.3	1
4×0.7	6	1.4	2
5×0.8	8	1.9	2
6×1.0	10	2.4	2

■TSARA（三価クロメート）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～19本	¥スライド単価 20～99本	100～199本	200本以上
TSARA	3 — 5, 6, 8, 10, 12, 15	76	21	7	4
	4 — 6, 8, 10, 12, 15	76	21	7	3
	20				4
	25, 30	77	22	8	5
	5 — 8, 10, 12, 15, 20	77	22	8	4
	25, 30				5
	6 — 10, 12, 15	78	23	9	6
	20	78	23	9	6
	25	79	24	10	7
	30	80	25	11	8

■TSARAS（ステンレス）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～19本	¥スライド単価 20～99本	100～199本	200本以上
TSARAS	3 — 5, 6, 8, 10, 12, 15	—	—	—	—
	4 — 6, 8, 10, 12, 15	76	26	7	3
	15				4
	20	77	27	8	5
	25				6
	30	78	28	9	
	5 — 8, 10, 12, 15	77	27	8	4
	20				5
	25	78	28	9	6
	30	79	29	10	7
	6 — 10, 12, 15	78	28	9	8
	20	79	29	10	
	25	80	30	11	9
	30	81	31	12	10
		82	32	13	11

Order 注文例　型式　TSARA5 — 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

OVAL COUNTERSUNK HEAD SCREWS / ORNAMENTAL SCREWS · WASHERS FOR ORNAMENTAL SCREW

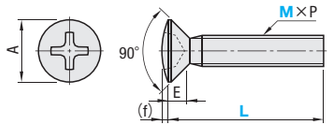
十字穴付丸皿小ねじ/化粧ビス・座金

CADデータフォルダ名：35_Screws

■十字穴付丸皿小ねじ

RoHS

Type	M材質	S表面処理
MSARA	SWCH相当	三価クロメート
MSARAS	SUS304相当	—



M×P（並目）	A	(f)	E	十字穴番号
3×0.5	6	0.7	1.75	2
4×0.7	8	0.9	2.3	2
5×0.8	10	1.2	2.8	2
6×1.0	12	1.4	3.4	3

■MSARA（三価クロメート）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～299本	300本以上
MSARA	3 — 5, 6, 8, 10, 12	85	38	9	1
	4 — 6, 8, 10, 12, 15	87	39	13	2
	5 — 8, 10, 12, 15, 20	90	40	14	3
	6 — 10, 12, 15, 20	93	42	15	4

■MSARAS（ステンレス）

型式 Type	M — L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～299本	300本以上
MSARAS	3 — 5	—	—	—	—
	6, 8, 10, 12	89	40	11	4
	4 — 6, 8, 10, 12, 15	91	42	13	5
	5 — 8, 10, 12, 15, 20	83	44	14	7
					8
	6 — 10, 12, 15, 20	95	46	15	9
					10
				16	11

Order 注文例　型式　MSARAS4 — 8

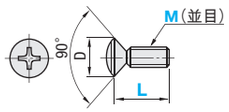
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

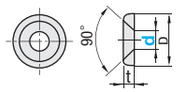
■化粧ビス 化粧ビス用座金

RoHS

VIS（黄銅）
VISS（ステンレス）



VISZ（黄銅）
VIZS（ステンレス）



Type	M材質	S表面処理
VIS	C2700W	ニッケルメッキ
VISS	SUSXM7	—
VISZ	C2700W	ニッケルメッキ
VIZS	SUS303	—

M（並目）	P（ピッチ）	D
3	0.5	6
4	0.7	8
5	0.8	10
6	1.0	12

■化粧ビス

型式 Type	M—L	¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上
VIS（黄銅）	3—10, 15	10	4
	20	12	5
	25	16	7
	30	18	8
	35	20	9
	40	24	11
	45	30	14
	50	36	17
	4—10	14	6
	15	18	8
	20	22	10
	30	28	13
	35	30	14
	40	36	17
	45	42	20
	50	46	22

型式 Type	M—L	¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上
VIS（黄銅）	5—10	24	11
	15	28	13
	20	36	17
	25	40	19
	30	46	22
	35	52	25
	40	58	27
	45	64	30
	50	74	35
	6—10	36	17
	15	42	20
	20	52	24
	25	60	28
	30	66	32
	35	74	35
	40	82	39
	45	94	44
	50	106	51

型式 Type	M—L	¥基準単価 1～99本	¥スライド単価 100本以上
VISS（ステンレス）	3—10	12	5
	15	14	6
	20	16	7
	25	20	9
	30	22	10
	4—10	14	6
	15	18	8
	20	22	10
	25	24	11
	30	30	14
	5—10	24	11
	15	30	14
	20	36	17
	25	38	18
	30	44	21
	6—10	40	19
	15	42	20
	20	52	24
	25	58	28
	30	68	32

■化粧ビス用座金

型式 Type	d	D	t	¥基準単価 *数量未満	¥スライド単価 *数量以上	*数量
VISZ（黄銅）	3	10	2	10	9	2500
	4	12	2.5	14	13	1400
	5	14	3	21	20	800
	6	16	3.5	30	28	500
VIZS（ステンレス）	3	10	2	60	57	500
	4	12	2.5	72	68	400
	5	14	3	128	122	300
	6	16	3.5	148	141	200

Order 注文例　型式　VIS5 — 30　VISZ4

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

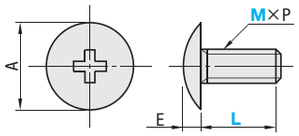
規格追加
赤文字表示

TRUSS SCREWS

十字穴付トラス小ねじ

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質	S表面処理
BTRSS	SWCH相当	三価クロメート
TRSS	SUS304相当	―



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
2×0.4	4.5	1.2	1
2.5×0.45	5.7	1.5	1
2.6×0.45	5.9	1.6	1
3×0.5	6.9	1.9	1
4×0.7	9.4	2.5	2
5×0.8	11.8	3.1	2
6×1.0	14	3.7	3

■BTRSS（三価クロメート）

型式 Type	M ― L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～249本	250本以上
BTRSS	3 ― 4	85	38	11	3
	5	80	36	9	1
	6				
	8				
	10				
	12			10	2
	4 ― 4	85	38	11	4
	5	82	37	10	2
	6				
	8				
	10				
	12				
	15				
	5 ― 5	88	40	12	5
	6	85	38	11	3
	8				
	10				
	12				
	15				4
	20				
	6 ― 8	88	40	12	5
	10				
	12				
	15				
	20				

■TRSS（ステンレス）

型式 Type	M ― L	¥基準単価 1～29本	¥スライド単価 30～99本	100～149本	150本以上
TRSS	2 ― 3	85	38	14	6
	4				
	5				
	6				
	8				
	2.5 ― 3	85	38	14	6
	4				
	5				
	6				
	8				
	10				
	2.6 ― 3	85	38	14	6
	4				
	5				
	6				
	8				
	10				
	3 ― 4	87	40	12	4
	5	85	38	11	3
	6				
	8				
	10				
	12				
	4 ― 4	89	42	14	6
	5	87	40	12	4
	6				
	8				
	10				5
	12				
	15				6
	5 ― 6	89	42	14	9
	8				8
	10				
	12				
	15				9
	20				
	6 ― 8	91	45	14	10
	10				9
	12			17	10
	15			18	11
	20			20	

Order 注文例　型式　TRSS5 ― 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

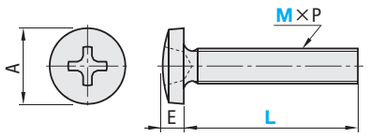
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

BINDING HEAD SCREWS

十字穴付バインド小ねじ

CADデータフォルダ名：35_Screws

Type	M材質	S表面処理
BDJ	SWCH相当	三価クロメート
BDJS	SUS304相当	―



M×P（並目）	A	E	十字穴番号
3×0.5	6.3	1.9	2
4×0.7	8.3	2.5	2
5×0.8	10.3	3.1	2
6×1.0	12.4	3.7	3

■BDJ（三価クロメート）

型式 Type	M ― L	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～29本	30～49本	50本以上
BDJ	3 ― 5	75	40	20	12
	6				
	8				
	10		41	21	13
	12				
	15	―	―	―	―
	20	75	41	21	13
	4 ― 6	75	41	21	13
	8				
	10				
	12				
	15	―	―	―	―
	20	76	41	21	13
	25	―	―	―	―
	30				
	5 ― 8	76	41	21	13
	10				
	12				
	15	―	―	―	―
	20				
	25				
	30				
	6 ― 10	77	42	23	15
	12				
	15	―	―	―	―
	20				
	25				
	30				

■BDJS（ステンレス）

型式 Type	M ― L	¥基準単価 1～9本	¥スライド単価 10～29本	30～49本	50本以上
BDJS	3 ― 5	89	41	23	15
	6				
	8				
	10				
	12				
	15				
	20		42		16
	4 ― 6	89	42	23	16
	8				
	10				
	12				
	15	90		24	
	20		43		17
	25			25	
	30	91			
	5 ― 8	90	43	25	17
	10	91			
	12				
	15		44		18
	20	92		26	
	25	93	45	27	19
	30		46	28	20
	6 ― 10	92	44	26	18
	12	93	45	27	19
	15		46		20
	20			28	
	25	95	48	29	22
	30	96	49	30	23

Order 注文例　型式　BDJ5 ― 10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷　P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ミスミ FAメカ2011　3DCADをネイティブデータで提供!▶　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

WASHER ASSEMBLED CROSS RECESSED SCREWS

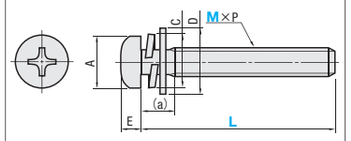
座金組込十字穴付なべ小ねじ

CADデータフォルダ名：35_Screws

■座金組込十字穴付なべ小ねじ
SW+JIS W組込

RoHS

NSET
SCBJ



NSET

ボルト	M材質：SWCH相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256
S表面処理	三価クロメート

SCBJ

ボルト	M材質：SUS304相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256

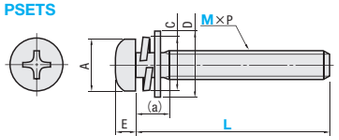
M×P	A	E	C (最大)	D	(a)	十字穴番号
2 ×0.4	3.5	1.3	4.0	6.0	2.1	1
2.5×0.45	4.5	1.7	4.8	6.5	2.7	1
2.6×0.45	4.5	1.7	4.8	7.5	2.7	1
3 ×0.5	5.5	2.0	5.5	8.0	3.0	2
4 ×0.7	7.0	2.6	7.0	10.0	4.4	2
5 ×0.8	9.0	3.3	8.5	12.0	5.4	2
6 ×1.0	10.5	3.9	11.5	13.0	6.9	3

型式		NSET		SCBJ			
		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価		
Type	M−L	1～99本	100本以上	1～29本	30～99本	100～149本	150本以上
NSET SCBJ	2 − 4	80	9	93	40	12	10
	5						
	6						
	8						
	2.5 − 4	—	—	94	41	13	11
	5	—	—				
	6	—	—				
	8	—	—				
	10	—	—				
	2.6 − 4	81	10	—	—	—	—
	5			—	—	—	—
	6			—	—	—	—
	8			—	—	—	—
	10			—	—	—	—
	3 − 5	81	10	—	—	—	—
	6	76	5	85	38	10	6
	8	18					
	10						
	12	21	6	—	—	—	—
	14						
	15	77		—	—	—	—
	16	24	7	—	—	—	—
	20			—	—	—	—
	25	27	8	—	—	—	—
	30	36	11	—	—	—	—
	35	45	14	—	—	—	—
	40	51	16	—	—	—	—
	45	63	20	—	—	—	—
	50	69	21	—	—	—	—
	4 − 5	82	11	98	45	16	12
	6	78	7	87	40	12	8
	8	24					
	10						
	12	27	8	—	—	—	—
	14						
	16	30	9	87	40	12	8
	20	33	10	—	—	—	—
	25	36	11	—	—	—	—
	30	45	14	—	—	—	—
	35	54	17	—	—	—	—
	40	60	19	—	—	—	—
	45	78	24	—	—	—	—
	50	87	28	—	—	—	—
	5 − 8	42	13	89	42	14	10
	10	36	11				
	12						
	14	39	12	—	—	—	—
	16	42	13	89	42	14	10
	20			—	—	—	—
	25	48	15	—	—	—	—
	30	60	19	—	—	—	—
	35	75	24	—	—	—	—
	40	90	29	—	—	—	—
	45	99	31	—	—	—	—
	50	105	33	—	—	—	—
	6 − 10	36	11	91	45	16	12
	12	51	16				
	14	54	17	—	—	—	—
	16	60	19	91	45	18	14
	20						
	25	66	21	—	—	—	—
	30	78	24	—	—	—	—
	35	102	32	—	—	—	—
	40	117	37	—	—	—	—
	45	129	41	—	—	—	—
	50	132	42	—	—	—	—

■座金組込十字穴付なべ小ねじ
SW+JIS小型W組込

RoHS

PSET
PSETS



PSET

ボルト	M材質：SWCH相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256
S表面処理	三価クロメート

PSETS

ボルト	M材質：SUS304相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256

M×P	A	E	C (最大)	D	(a)	十字穴番号
3×0.5	5.5	2.0	5.5	6.0	3.0	2
4×0.7	7.0	2.6	7.0	8.0	4.4	2
5×0.8	9.0	3.3	8.5	10.0	5.4	2
6×1.0	10.5	3.9	11.5	11.5	6.9	3

型式		PSET				PSETS			
		¥基準単価	¥スライド単価			¥基準単価	¥スライド単価		
Type	M−L	1～29本	30～99本	100～149本	150本以上	1～29本	30～99本	100～149本	150本以上
PSET PSETS	3 − 6	81	31	6	2	85	38	9	6
	8								
	10								
	12								
	4 − 6	83	33	7	3	87	40	11	7
	8								
	10								
	12								
	15								
	5 − 8	86	36	8	4	89	42	13	9
	10								
	12								
	15								
	6 − 10	89	39	8	6	91	46	15	12
	12								
	15								
	20								

Order 注文例　型式　SCBJ6−10

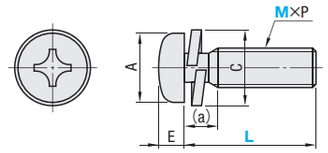
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■座金組込十字穴付なべ小ねじ
SW組込

RoHS

WSET
WSETS



WSET

ボルト	M材質：SWCH相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256
S表面処理	三価クロメート

WSETS

ボルト	M材質：SUS304相当
座金	ばね座金 JIS B 1251 平座金 JIS B 1256

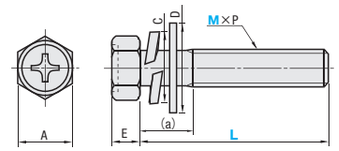
M×P	A	E	C (最大)	(a)	十字穴番号
3×0.5	5.5	2.0	5.5	2.4	2
4×0.7	7.0	2.6	7.0	3.5	2
5×0.8	9.0	3.3	8.5	4.3	2
6×1.0	10.5	3.9	11.5	5.1	3

型式		WSET				WSETS			
		¥基準単価	¥スライド単価			¥基準単価	¥スライド単価		
Type	M−L	1～29本	30～99本	100～199本	200本以上	1～29本	30～99本	100～199本	200本以上
WSET WSETS	3 − 6	80	30	6	1	85	38	9	5
	8								
	10			7	2				
	12								
	4 − 8	82	32	7	2	87	40	11	6
	10								
	12								
	15			8	3				
	5 − 8	85	35	8	3	89	42	13	7
	10								
	12			9	4				
	15								
	6 − 10	88	38	9	4	91	45	15	10
	12								
	15			10	5				
	20			11	6				

■座金組込十字穴付六角小ねじ

RoHS

BSET
SBSET（ステンレス）



BSET

ボルト	M材質：構造用合金鋼 ねじ JIS 0209(6g)
座金	ばね座金 JIS B1251 平座金 JIS B1256
S表面処理	三価クロメート

SBSET

ボルト	M材質：SUSXM7 ※強度区分 A2−50相当 ねじ JIS 0209(6g)
座金	ばね座金 JIS B1251 平座金 JIS B1256
S表面処理	バレル・パシベート

M×P	A	E	C	D	(a)
4×0.7	7	2.8	7.0	10	4.4
5×0.8	8	3.5	8.5	12	5.2
6×1.0	10	4.0	11.5	13	6.3
8×1.25	13	5.5	14.5	18	8.4

(a)は、ボルトの座面から完全ねじ部までの参考寸法（最大値）です。

型式		BSET		SBSET	
		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
Type	M−L	1～99本	100本以上	1～99本	100本以上
BSET SBSET	4− 8	9	8	18	17
	10				
	12				
	14	10	9	20	19
	16				
	20	11	10	22	21
	25			—	—
	30	24	23	—	—
	35	27	25	—	—
	40	32	30	—	—
	45	38	36	—	—
	50	48	46	—	—
BSET SBSET	5−10	12	11	24	23
	12				
	14	13	12	26	25
	16				
	20	14	13	28	26
	25	16	15	32	30
	30	18	17	36	34
	35	32	30	—	—
	40	37	35	—	—
	45	48	46	—	—
	50	56	53	—	—
BSET SBSET	6−10	17	16	34	32
	12				
	14	18	17	36	34
	16				

型式		BSET		SBSET	
		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
Type	M−L	1～99本	100本以上	1～99本	100本以上
BSET SBSET	6−20	21	20	42	40
	25	22	21	44	42
	30	24	23	48	46
	35	44	42	—	—
	40	48	46	—	—
	45	52	49	—	—
	50	60	57	—	—
	55	68	65	—	—
	60	72	68	—	—
	65	76	72	—	—
	70	84	80	—	—
	75	92	87	—	—
BSET SBSET	8−12	64	61	96	91
	14	60	57	100	95
	16	60	57	100	95
	20	64	61	108	103
	25	68	65	114	108
	30	72	68	124	118
	35	80	76	—	—
	40	88	84	—	—
	45	92	87	—	—
	50	104	99	—	—
	55	124	118	—	—
	60	132	125	—	—
	65	136	129	—	—
	70	176	167	—	—
	75	180	171	—	—

Order 注文例　型式　WSET5−10

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

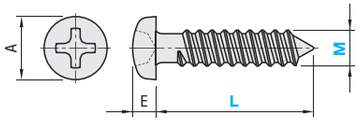
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ミスミ FAメカ2011　スペック検索でらくらく選定!　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

CADデータフォルダ名：35_Screws

■なべ頭タッピングねじ RoHS

TANB
TANBS



Type	M材質	S表面処理
TANB	SWCH相当	三価クロメート
TANBS	SUS304相当	—

M	A	E	十字穴番号
3	5.5	2.0	2
3.5	6.0	2.3	2
4	7.0	2.6	2
5	9.0	3.3	2

型式 Type	M−L	TANB ¥基準単価 1～29本	TANB ¥スライド単価 30～99	100～249	250～	TANBS ¥基準単価 1～29本	TANBS ¥スライド単価 30～99	100～149	150～
TANB TANBS	3 − 5	80	36	8	1	—	—	—	—
	6					85	38	11	3
	8								
	10				2				
	12								
	3.5 − 6	82	37	9	2	—	—	—	—
	8					87	40	13	4
	10								
	12								
	4 − 6	85	38	10	2	—	—	—	—
	8					89	42	13	4
	10							14	
	12								
	16								
	5 − 8	88	40	11	4	—	—	—	—
	10					91	45	15	6
	12								
	16								
	20								

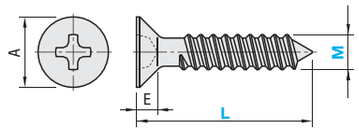
Order 注文例 型式 **TANBS4−10**

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■皿頭タッピングねじ RoHS

TASA
TASAS



Type	M材質	S表面処理
TASA	SWCH相当	三価クロメート
TASAS	SUS304相当	—

M	A	E	十字穴番号
3	6.0	1.75	2
3.5	7.0	2.00	2
4	8.0	2.30	2
5	10.0	2.80	2

型式 Type	M−L	TASA ¥基準単価 1～29本	TASA ¥スライド単価 30～99	100～249	250～	TASAS ¥基準単価 1～29本	TASAS ¥スライド単価 30～99	100～149	150～
TASA TASAS	3 − 6	80	36	8	1	85	38	11	3
	8								
	10			9	2				4
	12								
	3.5 − 8	82	37	10	2	87	40	13	5
	10								
	12								6
	4 − 8	85	38	13	2	89	42	14	6
	10								
	12				3				
	16								7
	5 −10	88	40	14	4	—	—	—	—
	12					91	45	15	10
	16							16	13
	20				5			18	15

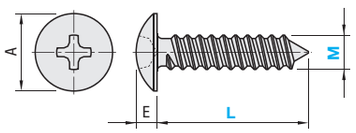
Order 注文例 型式 **TASAS4−10**

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■トラス頭タッピングねじ RoHS

TATR
TATRS



Type	M材質	S表面処理
TATR	SWCH相当	三価クロメート
TATRS	SUS304相当	—

M	A	E	十字穴番号
3	6.9	1.9	1
3.5	8.1	2.2	2
4	9.4	2.5	2
5	11.8	3.1	2

型式 Type	M−L	TATR ¥基準単価 1～29本	TATR ¥スライド単価 30～99	100～249	250～	TATRS ¥基準単価 1～29本	TATRS ¥スライド単価 30～99	100～149	150～
TATR TATRS	3 − 6	80	36	8	1	86	40	11	4
	8								
	10			9	2				5
	12								
	3.5 − 6	82	37	10	2	—	—	—	—
	8					88	42	13	6
	10								7
	12								8
	4 − 6	85	38	11	3	—	—	—	—
	8					90	44	13	8
	10								
	12								
	16								10
	5 − 8	88	40	12	4	—	—	—	—
	10					92	46	13	10
	12							15	
	16								
	20								

Order 注文例 型式 **TATR5−10**

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

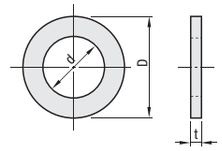
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

平座金・ばね座金にはお得な箱販売がございます。P.174

■平座金 RoHS

PWF
SPWF

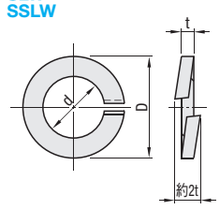


	PWF	SPWF
M 材質	SPCC相当品	SUS304
S 表面処理	三価クロメート	—
	JIS B 1256	

型式 Type	呼び	d	D PWF	D SPWF	t	PWF ¥基準単価 1～24コ	PWF ¥スライド単価 25～199コ	200～499コ	500コ以上	SPWF ¥基準単価 1～24コ	SPWF ¥スライド単価 25～199コ	200～499コ	500コ以上
PWF SPWF	2	2.2	4.3	5	0.3	39	12	9	5	42	15	10	6
	2.5	2.7	5	6.5	0.5								
	2.6	2.8											
	3	3.2	6.0	7.0	0.5	36	9	7	4	39	12	8	5
	4	4.3	8.0	9.0	0.8								
	5	5.3	10.0	10.0	1.0								
	6	6.4	12.5	12.5	1.6	39	12	9	5	42	15	10	6
	8	8.4	15.5	17.0									
	10	10.5	18.0	21.0	2.0	42	15	12	6	54	27	13	7
	12	13.0	21.0	24.0	2.5	43	16	13	7	67	40	17	9
	16	17.0	28.0	30.0	3.0	54	27	20	12	75	50	24	13
	20	21.0	34.0	37.0		59	32	25	13	90	60	28	25
	24	25.0	39.0	44.0	4.0	72	45	30	15	150	100	50	30

■ばね座金 RoHS

SLW
SSLW



	SLW	SSLW
M 材質	SWRH	SUS304N1
S 表面処理	三価クロメート	—
	JIS B 1251	

型式 Type	呼び	d	D	t	SLW ¥基準単価 1～24コ	SLW ¥スライド単価 25～199コ	200～499コ	500コ以上	SSLW ¥基準単価 1～24コ	SSLW ¥スライド単価 25～199コ	200～499コ	500コ以上
SLW SSLW	2	2.1	4.4	0.5	39	11	9	4	39	12	10	5
	2.5	2.6	5.2	0.6								
	2.6	2.7	5.3									
	3	3.1	5.9	0.7	37	10			37	11	9	
	4	4.1	7.6	1.0								
	5	5.1	9.2	1.3								
	6	6.1	12.2	1.5	39	11			41	15	11	6
	8	8.2	15.4	2.0	40	12	10	5				
	10	10.2	18.4	2.5	43	15	13	6	53	25	14	7
	12	12.2	21.5	3.0	44	16	14	7	63	35	18	9
	16	16.2	28.0	4.0	51	22	19	9	68	45	25	12
	20	20.2	33.8	5.1	63	34	30	15	79	51	30	15
	24	24.5	40.3	5.9	70	40	36	18	125	80	40	20

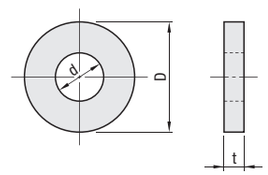
Order 注文例 型式 **PWF3**

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■長穴用座金 RoHS

Type	M材質	S表面処理
PACK−PWFN	SPCC	三価クロメート
PACK−SPWFN	SUS304	—



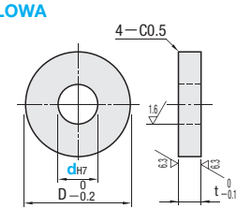
■特長
・通常の平座金に対して厚みがある平座金長穴時の陥没防止にご利用ください。

型式 Type	呼び	PACK−PWFN d	D	T	PACK−SPWFN d	D	T	入り数	PACK−PWFN ¥基準単価 1～2パック	PACK−PWFN ¥スライド単価 3パック以上	PACK−SPWFN ¥基準単価 1～2パック	PACK−SPWFN ¥スライド単価 3パック以上
PACK−PWFN PACK−SPWFN	3	3.4	8	1	3.3	8	1	50	860	660	900	700
	4	4.5	10	1.6	4.5	10	1.5	50	900	700	970	770
	5	5.5	16	2	5.5	12	2	20	880	680	960	760
	6	6.5	16	3.2	6.5	13	3	20	1,000	800	1,130	930
	8	8.5	20	3	8.5	22	3	20	1,070	870	1,200	1,000

■金属ワッシャ RoHS

M材質 SS400

LOWA



dH7	
3	+0.010 0
4	+0.012 0
5	
6	
8	+0.015 0
10	
12	+0.018 0
16	

型式 Type	d	D	t	¥基準単価 1～49コ	¥スライド単価 50～99	100～200	201～300
LOWA	3	6	5	80	70	65	60
	4	10					
	5						
	6	14	8				
	8	18		100	90	85	80
	10	22		160	140	130	120
	12	25	10	200	180	170	160
	16	32		270	250	240	230

Order 注文例 型式 **PACK−PWFN3 LOWA5**

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

LOOSENING PREVENTION WASHERS / WASHERS OF TONGUE / WASHERS OF DISK SPRING

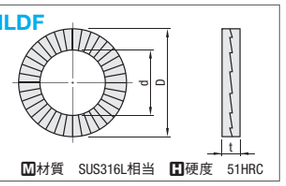
ゆるみ止めワッシャ(ノルトロック®)/舌付座金/皿ばね座金

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

RoHS

NLDF



M材質 SUS316L相当 H硬度 51HRC

この商品は2枚1組でご使用ください。

型式 Type	No.	適用ボルト	D	d	t	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～199コ	¥スライド単価 200コ以上
NLDF	3	M3	7	3.4	2.2	290	150	85
	4	M4	7.6	4.4		290	150	85
	5	M5	9	5.4		290	150	85
	6	M6	10.8	6.5		310	160	100
	8	M8	13.5	8.7		320	170	110
	10	M10	16.6	10.7	2.0	350	190	130
	12	M12	19.5	13		430	290	220

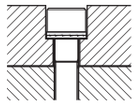
Order 注文例 型式 NLDF3

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Example 使用例

ボルト頭部ザグリ径を大きくせずに使用できます。

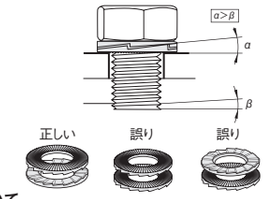


■ゆるみ止めワッシャの原理

ゆるみ止めワッシャの内側にくさび状のカム、外側には放射状のリブが施された、2枚1組のワッシャです。
カムの角度(α)はボルトのネジリード角(β)より大きく設定されております。
ボルトが緩もうとすると、一方のワッシャのカムが、他方のカムを押し上げて離れようとする力が働きますが、くさび効果のためネジピッチ以上離れません。

■正しいセット方法

2枚1組に、のり付けした状態でお届けいたします。
再利用する場合は、山がつぶれていないか、クラックが入っていないかを確認した上で、右図の正しいセット方法に従ってご使用ください。
また、他の座金及びワッシャなどは除外してご使用ください。



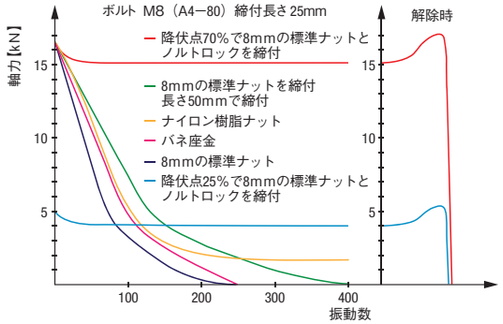
■繰り返し使用する場合の注意点

NLDFは繰り返し使用可能です。その際、潤滑油をご使用ください。

■耐熱温度

NLDFの耐熱温度は500℃です。
耐熱温度を超えてのご使用はおやめください。

ユンカー振動試験結果



■締付け材について

締付け材には、ワッシャ外側のリブ形状の跡がつきます。
また、ゆるみ止めワッシャの硬度以下の締付け材にご利用ください。

■推奨締付トルクと推奨締付力

ゆるみ止めワッシャを利用してボルトを締付ける際、下表の推奨値をご参考にしてください。
極端に推奨値より小さい場合、ゆるみ止め効果がありません。
また推奨値より大きい場合、ボルトの取り外しが困難になることや、ゆるみ止めワッシャが割れることがありますのでご注意ください。

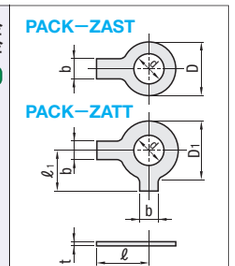
ゆるみ止めワッシャ使用時のボルト締付けトルク及び推奨締付力
（潤滑油 GTP600）

NLDF	適用ボルト M×P	ボルト強度区分 A2−70・A4−70 GF=0.65 μg=0.14 μw=0.14 トルク Nm	締付力 kN	ボルト強度区分 A2−80・A4−80 GF=0.65 μg=0.14 μw=0.14 トルク Nm	締付力 kN
3	3×0.5	0.9	1.5	1.2	2
4	4×0.7	2	2.6	2.7	3.4
5	5×0.8	3.9	4.1	5.3	5.5
6	6×1.0	6.9	5.9	9.2	7.8
8	8×1.25	17	11	22	14
10	10×1.5	33	17	43	23
12	12×1.75	56	25	75	33

GF：降伏点係数 μg：ねじ山部への摩擦係数 μw：ワッシャーの摩擦係数

■片舌付座金 ■両舌付座金

RoHS



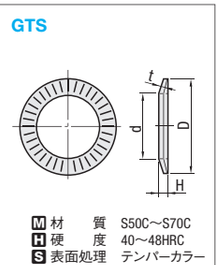
M材 質 SUS304

1パック10コ入りです。

型式 Type	No.	d	D	D1	t	ℓ	ℓ1	b	¥基準単価 1～9パック	¥スライド単価 10パック以上
PACK−ZAST PACK−ZATT	3	3.2	12	7	0.29	13	5	4	860	780
	4	4.3	14	9		14	7	5		
	5	5.3	17	10		15	8	6		
	6	6.5	18	13	0.5		9			
	8	8.5	22	16		20	13	7	930	820
	10	10.5	26	20	0.8	22	14	9	1,200	1,000
	12	12.5	30	24		27	19	10	1,450	1,300
	16	17	38	30		32	24	12	2,000	1,700
	20	21	45	38	1.2	36	28	15	2,800	2,200
	24	25	52	44		44	35	17	3,800	2,900

■ギザ付皿ばね座金

RoHS



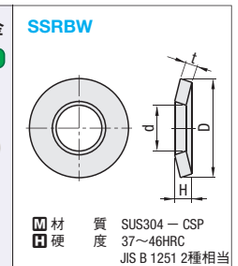
M材 質 S50C～S70C
H硬 度 40～48HRC
S表面処理 テンパーカラー JIS B 1251

型式 Type	No.	D	d	H	t	¥基準単価 ＊数量未満	¥スライド単価 ＊数量以上	＊数量
GTS	3	5.5	3.2	0.6	0.45	12	11	15000
	4	7	4.25	0.7	0.5	13	12	10000
	5	8.5	5.25	0.85	0.6			5000
	6	10	6.4	1.25	1.0	14	13	6000
	8	13	8.4	1.55	1.2	17	16	3000
	10	16	10.6	1.90	1.5	25	23	2000
	12	18	12.6	2.20	1.8	34	32	1000
	16	24	16.9	2.80	2.3	68	64	500
	20	30	20.9	3.55	2.8	121	115	250
	24	36	25.4	4.25	3.5	276	262	150

No.3～5 軽荷重用、No.6～24 重荷重用

■皿ばね座金

RoHS



M材 質 SUS304 − CSP
H硬 度 37～46HRC
JIS B 1251 2種相当

型式 Type	No.	D	d	H	t	¥基準単価 1～49コ	¥スライド単価 50～69	70～99	100～500
SSRBW	4	7.5	4.3	0.7	0.45	100	64	26	18
	5	9.0	5.3	0.85	0.55				
	6	10.5	6.4	0.95	0.60				
	8	13.5	8.4	1.3	0.90	105	67	29	20
	10	16.5	10.5	1.6	1.10	110	72	31	23
	12	19.0	13.0	1.75	1.20	115	75	35	26

軽荷重用

Order 注文例 型式 PACK−ZAST3 GTS10 SSRBW8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

U-NUTS HARD LOCK NUTS

Uーナット®/ゆるみ止めナット

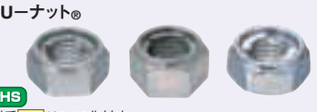
ーハードロックナット®ー

バラチャージ

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Screws

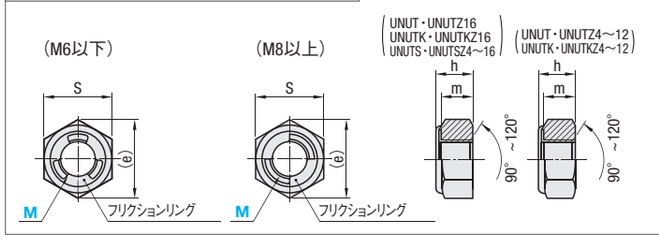
■Uーナット®



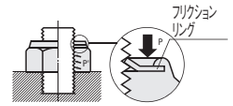
RoHS

型番 はRoHS非対応

Type 単品	Type パック	本体材質	フリクションリング材質	S表面処理	ねじ精度
UNUTZ	PACK−UNUT	SS400又は相当品	SUS301	ユニクロメッキ	JIS6H(2級)
UNUTKZ	PACK−UNUTK	SS400又は相当品	SUS301	三価クロメート	JIS6H(2級)
UNUTSZ	PACK−UNUTS	SUS304又は相当品	SUS301	―	JIS6H(2級)



フリクションリングがボルトのねじ山に接し、下図の状態になるとバネ作用により、応力Pが発生します。それに対する反力P'と共にボルトのねじ山を強圧し、自由回転を阻止する摩擦トルク(プリベリングトルク)を発生させます。



Uーナット®は、(株)冨士精密の登録商標です。

型式 Type	M	UNUTZ ¥基準単価 1～9コ	UNUTZ ¥スライド単価 10コ以上	UNUTKZ ¥基準単価 1～9コ	UNUTKZ ¥スライド単価 10コ以上	UNUTSZ ¥基準単価 1～9コ	UNUTSZ ¥スライド単価 10コ以上
UNUTZ UNUTKZ UNUTSZ	4	150	80	170	90	290	150
	5						
	6	160	90	190	100	350	180
	8	250	130	280	140	450	230
	10						
	12	260	140	320	160	600	310
	16	360	190	420	210	800	390

型式 Type	M	数量/1パック	PACK−UNUT ¥基準単価 1～9パック	PACK−UNUT ¥スライド単価 10パック以上	PACK−UNUTK ¥基準単価 1～9パック	PACK−UNUTK ¥スライド単価 10パック以上	PACK−UNUTS ¥基準単価 1～9パック	PACK−UNUTS ¥スライド単価 10パック以上
PACK−UNUT PACK−UNUTK PACK−UNUTS	4	100	1,460	1,300	1,840	1,660	6,400	5,760
	5	100	1,500	1,350	1,870	1,690		
	6	100	1,600	1,440	2,010	1,810	7,540	6,780
	8	100	2,500	2,230	2,940	2,640	9,600	8,640
	10	50	1,660	1,500	2,940	2,640	6,900	6,200
	12	50	2,220	2,000	3,010	2,710	10,700	9,620
	16	50	4,440	3,990	6,430	5,780	16,320	14,690

＊M4～8は100個/1パック、M10～16は50個/1パックになります。

M	Pitch	S 基準寸法	S 許容差	h 基準寸法	h 許容差	m	(e)	締付トルク N・m(kg・cm) UNUT・UNUTK	締付トルク N・m(kg・cm) UNUTS
4	0.7	7	0 −0.2	3.8	±0.3	3	8.1	2.2(22)	1.9(19)
5	0.8	8		4.6		3.9	9.2	4.4(45)	3.8(39)
6	1.0	10		5.1		4.2	11.5	7.4(75)	6.5(66)
8	1.25	13	0 −0.25	7.3	±0.4	6.1	15	18(180)	16(160)
10	1.5	17		8.3		7.1	19.6	36(370)	31(320)
12	1.75	19	0 −0.35	10.5		9	21.9	62(630)	55(560)
16	2.0	24		14.5	±0.5	13	27.7	155(1600)	135(1400)

Order 注文例 型式 UNUTZ4 PACK − UNUT12

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■Uーナット®の特長

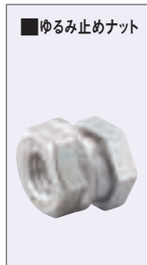
- 安定したゆるみ止め機能を発揮します。軸力が低下しても早期の脱落を防止します。
- 全金属製品のため、耐熱耐寒にすぐれています。
- 締結作業が簡単で、作業管理が容易になります。
- 部品管理が容易になり、取付ミス防止もできます。
- 再使用ができます。

⚠注意

- フリクションリングからおねじの完全ねじ部が2ピッチ以上出るようにしてください。

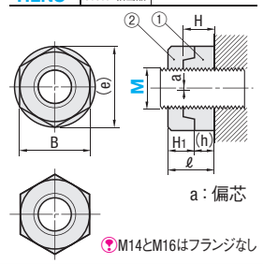
1. 締結の際には、締付トルク表をご参考ください。
2. ボルトは、ねじ精度JIS6g(2級)で面取り先をご使用ください。
3. ねじ込み及びねじ戻し時に焼付き・かじり等を生じる恐れがある場合には潤滑剤をご使用ください。
4. フリクションリング側からのねじ込みは出来ません。
5. フリクションリング及びクランプ部に異常な変形等が発生した場合には、ご使用を中止ください。

■ゆるみ止めナット



RoHS

Type	M材質	S表面処理
HLN	SS400相当品	三価クロメート
HLNS	SUS304相当品	―



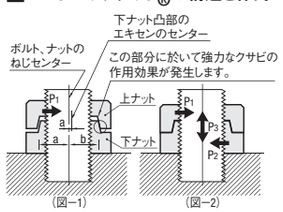
M14とM16はフランジなし

型式 Type	M	M×Pitch	B	(e)	①下ナット H	①下ナット 公差	②上ナット H1	②上ナット 公差	セットの高さ ℓ公差	(h)	1セット当たり重量(g)	¥基準単価 HLN	¥基準単価 HLNS
HLN HLNS (ステンレス)	6	6×1.0	10	11.5	5	±0.3	5	−0.3 −0.8	8	3	4	29	120
	8	8×1.25	13	15	6.5	0 −0.58	6.5	0 −0.58	10.6	4.1	8.9	41	140
	10	10×1.5	17	19.6	8		8		13.2	5.2	18	57	200
	12	12×1.75	19	21.9	10		9.3		16	7.0	26	95	290
	14	14×2.0	22	25.4	11	0 −0.7	11	0 −0.7	18.5	7.5	39	171	460
	16	16×2.0	24	27.7	13		13		22.5	9.5	52.8	171	580

■締付トルク一覧表(参考値)

M	①下ナット 材質別：締付トルク目安参考値一覧(単位：N・m) SS400又は相当 4.8(320N/mm²)	S45C又は相当 8.8(640N/mm²)	SCM435又は相当 10.9(900N/mm²)	SUS304、316又は相当 50(210N/mm²)	70(450N/mm²)	②上ナット 材質共通 締付トルク(単位：N・m)
6	2.3～6	―	―	1.5～4	3.3～9	4～5
8	5.6～15	11.2～30	15.8～42	3.7～10	7.9～21	9～13
10	11～30	22～59	31～84	7～20	16～42	18～24
12	19～52	39～104	55～146	13～34	27～73	27～39
14	31～82	62～165	87～232	20～54	44～116	40～58
16	48～129	97～257	136～362	32～84	68～181	70～100

■ハードロックナット®の構造と作用



ハードロックナット®はハードロック工業(株)の登録商標です。

⚠注意

ボルトまたはシャフトの加工はねじ精度JIS6g(2級)で製作してください。ねじ精度が異なる場合、ゆるみ止めナットと勘合しない可能性があります。構造上、組み付けた際に、上ナットと下ナットの外径が偏芯したり、すき間ができる場合がありますが、使用上問題ありません。

※図−1 上ナットを締め付けますと自動的にP1矢印の方向に応力が加わります。締込量に比例して水平応力の増加は図−2の如くナットと密着するまで続きます。クサビ作用による完全なロック効果が期待されます。
※図−2 締付後の内部応力の分布はP1+P2+P3の合成応力として内在され、外部からの衝撃に耐えられます。

Price 価格

型式 HLN8

在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●HLN

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～14	15～49	50～99
適用価格	バラチャージ	基準単価	スライド値引
	緑部分+80円	価格表	5%

1～14個のご注文(緑部)は、基準単価+バラチャージ(80円/個)を申し受けます。
[計算例] HLN6 を2個ご注文の場合
(基準単価29円+バラチャージ80円)×2個=218円

●HLNS

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

ナット

納期短縮

CADデータフォルダ名：35_Screws

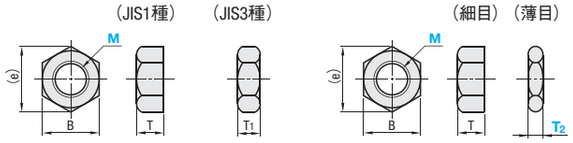
ナット（LBNR,SLBNR,KNTR,SKNTR）にはお得な箱販売がございます。 P.173

■ナット RoHS

（JIS1種）
LBNR（右ねじ）
SLBNR（SUS右ねじ）
LBNL（左ねじ）
SLBNL（SUS左ねじ）

（JIS3種）
KNTR（右ねじ）
SKNTR（SUS右ねじ）
KNTL（左ねじ）

ANN（細目右ねじ）
SANN（SUS細目右ねじ）
TNTR（薄型細目右ねじ）
STNTR（SUS薄型細目右ねじ）



ANN
M材　質　SS400
S表面処理　三価クロメート

LBNR・LBNL・KNTR・KNTL・TNTR
M材　質　SWCH相当品
S表面処理　三価クロメート

SLBNR・SLBNL・SANN・SKNTR・STNTR
M材　質　SUS304相当品

M	（並目）ピッチ	B	(e)	T	T1
2	0.4	4	4.6	1.6	1.2
2.5	0.45	5	5.8	2	1.6
2.6	0.45	5	5.8	2	1.6
3	0.5	5.5	6.4	2.4	1.8
4	0.7	7	8.1	3.2	2.4
5	0.8	8	9.2	4	3.2
6	1.0	10	11.5	5	3.6
8	1.25	13	15	6.5	5
10	1.5	17	19.6	8	6
12	1.75	19	21.9	10	7
16	2.0	24	27.7	13	10
20	2.5	30	34.6	16	12
24	3.0	36	41.6	19	14

型式		LBNR			KNTR			SLBNR			SKNTR			LBNL		KNTL		SLBNL	
		¥基準単価	¥スライド単価		¥基準単価	¥スライド単価		¥基準単価	¥スライド単価		¥基準単価	¥スライド単価		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
Type	M	1～9コ	10～49コ	50コ以上	1～9コ	10～49コ	50コ以上	1～49コ	50～99コ	100コ以上	1～9コ	10～49コ	50コ以上	1～99コ	100コ以上	1～99コ	100コ以上	1～99コ	100コ以上
LBNR LBNL (M3～M16) SLBNR (M2～M20) SLBNL (M3～M16) KNTR KNTL (M3～M20) SKNTR	2	41	28	8	41	38	12	43	20	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2.5	41	28	8	41	38	12	43	19	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2.6	41	28	8	41	38	12	43	19	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3	41	28	8	41	38	12	43	19	4	80	37	6	105	31	98	29	112	33
	4	41	28	8	41	38	12	43	19	4	80	37	6	105	31	98	29	112	33
	5	43	28	8	48	45	12	43	19	4	90	40	7	105	31	98	29	112	33
	6	50	32	9	59	56	22	51	20	5	90	40	8	105	31	112	33	126	37
	8	59	36	10	59	56	23	60	29	8	120	50	15	105	31	126	37	154	46
	10	59	47	14	80	75	26	60	29	10	140	60	37	150	45	169	50	196	58
	12	84	60	20	92	85	27	85	39	21	160	70	54	180	54	225	67	252	75
	16	118	104	25	135	120	40	119	55	38	190	140	100	240	72	281	84	396	118
	20	163	104	31	300	250	90	200	100	66	260	210	100	—	—	337	101	—	—
	24	180	140	42	300	250	90	—	—	—	370	320	200	—	—	—	—	—	—

価格表記の無いサイズは規格がありません。

型式		B	(e)	T	ANN ¥基準単価	ANN ¥スライド単価	SANN ¥基準単価	SANN ¥スライド単価
Type	M（細目）				1～99コ	100コ以上	1～99コ	100コ以上
ANN SANN	4−0.5	7	8.1	4	77	30	84	42
	5−0.5	8	9.2		77	30	84	42
	6−0.75	10	11.5		78	31	108	54
	8−0.75	13	15	5	78	31	135	67
	8−1.0			6	78	31	—	—
	10−1.0	17	19.6	6	80	32	180	90
	10−1.25			8	80	32	—	—
	12−1.0	19	21.9	6	80	32	240	120
	12−1.25			10	160	64	—	—
	12−1.5				160	64	—	—
	14−1.5	22	25.0	11	190	76	—	—
	16−1.5	24	27.7	8	320	128	360	180
	20−1.5	30	34.6	10	370	148	550	275

型式		B	(e)	TNTR ¥基準単価	TNTR ¥スライド単価	STNTR ¥基準単価	STNTR ¥スライド単価
Type	M−P−T2			1～99コ	100コ以上	1～99コ	100コ以上
TNTR STNTR	6−0.75−1.5	8	9.2	46	27	200	100
	6−0.75−2	9	10.4			200	100
	8−0.75−2	10	11.5	52	31	200	100
	10−0.75−2	14	16.2	59	35	280	140
	10−1.0−2	14	16.2			280	140
	10−1.0−3	14	16.2			280	140
	10−1.0−4	14	16.2			280	140
	12−1.0−2	14	16.2	65	39	500	400
	12−1.0−3	17	19.6			580	450
	12−1.0−4	17	19.6			580	450
	16−1.0−2.5	19	21.9	78	46	800	580

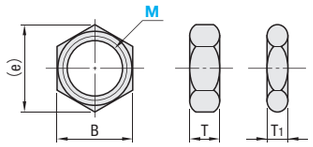
Order 注文例
型式
SLBNR10
ANN10 − 1.25
TNTR10 − 1.0 − 4

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

スペースが無い所でご使用頂くため、対辺・対角・厚みをJIS規格より小さく設計いたしました。

■コンパクトナット RoHS

SNTRC
SNTRCS（薄型）
PACK−SNTRC
PACK−SNTRCS（薄型）



M材　質　SUS304
※強度区分　SNTRC　5T相当
SNTRCS　4T相当

PACK−は10個入りです。

型式			B	(e)	T	T1		SNTRC ¥基準単価	SNTRC ¥スライド単価		SNTRCS ¥基準単価	SNTRCS ¥スライド単価	
Type	M	（並目）ピッチ						1～4コ	5～99コ	100コ以上	1～4コ	5～99コ	100コ以上
SNTRC SNTRCS	4	0.7	6	6.9	2.4	2		190	130	55	200	140	60
	5	0.8	7	8.1	3.2	2.5		200	140	60	210	150	65
	6	1	8	9.2	3.6	3		210	150	70	220	160	75
	8	1.25	10	11.5	5	4		220	160	80	230	170	85
	10	1.5	13	15	6	4.5		250	190	105	260	200	110
	12	1.75	17	19.6	7	5.5		350	200	115	360	210	120

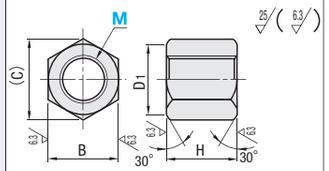
型式			B	(e)	T	T1	入数	PACK−SNTRC ¥基準単価	PACK−SNTRC ¥スライド単価	PACK−SNTRCS ¥基準単価	PACK−SNTRCS ¥スライド単価
Type	M	（並目）ピッチ						1～2パック	3パック以上	1～2パック	3パック以上
PACK−SNTRC PACK−SNTRCS	4	0.7	6	6.9	2.4	2	10	910	710	950	750
	5	0.8	7	8.1	3.2	2.5	10	960	760	1,000	800
	6	1	8	9.2	3.6	3	10	1,040	840	1,080	880
	8	1.25	10	11.5	5	4	10	1,160	960	1,200	1,000
	10	1.5	13	15	6	4.5	10	1,500	1,300	1,540	1,340
	12	1.75	17	19.6	7	5.5	10	1,600	1,400	1,640	1,440

Order 注文例
型式
SNTRC5
PACK − SNTRC4

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■高ナット RoHS

Type	M材質	S表面処理	H硬度
NT	S45C	ユニクロメッキ（三価）	25～30HRC
SNT	SUS304	—	—



型式		H	B	(C)	D1	NT ¥基準単価	NT ¥スライド単価	SNT ¥基準単価	SNT ¥スライド単価
Type	M（並目）					1～49コ	50コ以上	1～49コ	50コ以上
NT SNT	6	9	10	11.5	9.8	170	150	240	210
	8	12	13	15	12.5	190	160	290	250
	10	15	17	19.6	16.5	210	180	330	280
	12	18	19	21.9	18	260	220	400	330
	16	24	24	27.7	23	330	260	590	500
	20	30	30	34.6	29	420	340	740	650
	24	36	36	41.6	34	810	690	1,000	900

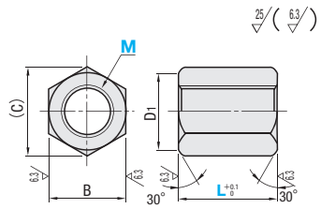
Order 注文例
型式
NT6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■一部サイズ在庫品になり、価格もお安くなりました。

■全長指定ナット RoHS

Type	M材質	S表面処理
NTFL	SS400	無電解ニッケルメッキ
NTFLS	SUS304	—



■L寸選択タイプ

型式			B	(C)	D1	NTFL ¥基準単価	NTFL ¥スライド単価			NTFLS ¥基準単価	NTFLS ¥スライド単価		
Type	M（並目）	L				1～19コ	20～49コ	50～99コ	100～200コ	1～19コ	20～49コ	50～99コ	100～200コ
NTFL NTFLS	3	4 5 6 8 10	6	6.9	5.3	150	145	130	110	170	155	140	120
								140	120	190	170	150	130
	4	5 6 8 10 12 15	7	8.1	6.8	180	170	140	120	200	180	150	130
							180	150	130	220	190	160	140
	5	6 8 10 12 15 20	8	9.2	7.8	200	180	150	120	210	190	160	130
						220	190	160	140	230	200	170	150
	6	10 12 15 20 25	10	11.5	9.8	200	180	150	120	210	190	160	130
						220	190	160	140	230	200	170	150
	8	10 15 20 25 30	13	15	12.5	200	180	150	120	210	190	160	130
						270	240	200	170	280	250	210	180
	10	10 20 25 30 40	17	19.6	16.5	240	210	180	150	300	270	240	210
						300	270	220	180	370	340	290	250

Order 注文例
型式 − L
NTFL6 − 10

Delivery 出荷日
●L寸選択タイプ
在庫品　翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●L寸指定タイプ
3　日目発送
ストーク A　200円/1本 P.90
同一サイズ3本以上は一律540円

Price 価格
●L寸指定タイプ
■数量スライド価格（1円未満切り捨て） P.89

数量	1～49	50～74	75～99	100～199
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

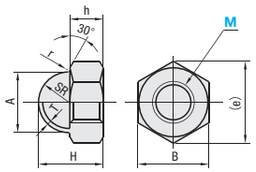
■L寸指定タイプ

型式		L 指定1mm単位	B	(C)	D1	¥基準単価 NTFL	¥基準単価 NTFLS
Type	M（並目）						
NTFL NTFLS	3	3～10	6	6.9	5.3	160	250
	4	4～15	7	8.1	6.8	190	300
	5	5～20	8	9.2	7.8	230	350
	6	6～25	10	11.5	9.8	240	360
	8	8～30	13	15	12.5	370	540
	10	10～40	17	19.6	16.5	540	760
	12	10～50	19	21.9	18	820	1,180
	16	10～50	24	27.7	23	1,280	1,800

ミスミ FAメカ2011　商品・価格の最新情報あります！　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/

■袋ナット RoHS

Type	M材質	S表面処理
FNT	SUS304相当品	—



六角ナット部分とドーム部分は溶接仕上げになっています。

JIS B 1183(3形)

型式 Type	M(並目)	H	h	B	A (min.)	T (min.)	(e)(約)	r(約)	¥基準単価 1～5コ	¥スライド単価 6～9コ	10～29コ	30コ以上
FNT	3	5.0	2.4	5.5	4.6	0.3	6.1	0.5	40	38	36	32
	4	6.2	3.2	7	5.6	0.6	8.1	0.5				
	5	7.5	4	8	6.6		9.2					
	6	9.5	5	10	8.5		11.5		50	47	45	40
	8	12.5	6.5	13	11.5	0.8	15		60	57	54	48
	10	15.5	8	17	14.5	1.0	19.6		100	95	90	80
	12	18.5	10	19	16.5	1.2	21.9	1.0	140	133	126	112
	16	24	13	24	21.5	1.6	27.7		300	285	270	240
	20	29	16	30	26.5		34.6		450	427	405	360
	24	35.5	19	36	32.5	2.0	41.6		900	855	810	720

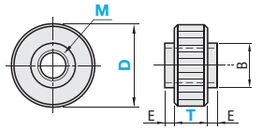
Order 注文例 型式 FNT20

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

■ローレット付 RoHS

Type	M材質	S表面処理
FRNT	S45C	四三酸化鉄皮膜
FRNTS	SUS304	—



型式 Type	M(並目)	D	T	E	B	FRNT ¥基準単価 1～49コ	FRNT ¥スライド単価 50コ以上	FRNTS ¥基準単価 1～49コ	FRNTS ¥スライド単価 50コ以上
FRNT FRNTS	3	12	3 5	0.5	6	220	120	250	150
	4	16	4 6	0.5	8	230	130	270	170
	5	20	5 8	0.5	10	260	160	320	220
	6	24	6 8	1	12	310	210	390	290
	8	30	8 10	1	16	360	260	460	350
	10	36	10 12	1	20	470	370	630	520

Order 注文例 型式 FRNT8 — 30 — 10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

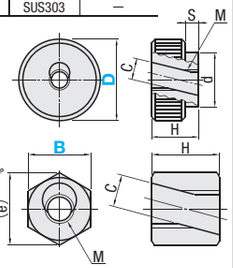
ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

■早締めナット RoHS

Type	M材質	S表面処理
QCN	SUM22L	四三酸化鉄皮膜
QCNS	SUS303	—
QHN	S45C	四三酸化鉄皮膜
QHNS	SUS303	—

丸タイプ QCN QCNS

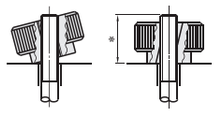
六角タイプ QHN QHNS



型式 Type	D	M(並目)	H	S	d	C	参考締付トルク N{kgf}/m	¥基準単価 QCN	QCNS
QCN QCNS	24	6	14	4	16	6.7	4.8{0.5}	1,200	1,340
	30	8	17	5	20	8.7	9.0{0.9}	1,580	1,770
	36	10	20	6	28	11.0	17.5{1.8}	1,990	2,260
	40	12	24	8	32	13.7	17.5{1.8}	2,370	2,770

型式 Type	B	M(並目)	H	C	(e)	参考締付トルク N{kgf}/m	¥基準単価 QHN	QHNS
QHN QHNS	17	6	14	6.7	19.6	4.9{0.5}	720	880
	19	8	17	8.7	21.9	9.8{1.0}	1,000	1,280
	24	10	20	11.0	27.7	15.6{1.6}	1,250	1,700
	27	12	24	13.7	31.2	19.6{2.0}	1,550	2,100

■特長と使用上の注意
- ●長いねじでもスピーディに締めつけできます。
- ●参考締付トルク以下で使用し、強力な締付は避けてください。
- ●ストレート穴にねじを通し、締めつけ位置まで移動させます。つぎに、ノブをねじに垂直に引き起こし、締めつけてください。
- ●ねじの締めつけ長さ(*)がH寸法より短い場合には充分な締めつけ力が得られません。ねじの締めつけ長さ(*)はH寸法以上になるように設計してください。



Order 注文例 型式 QCN30 QHN19

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

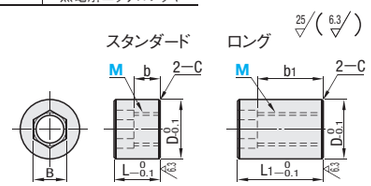
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

■六角穴付丸ナット RoHS

Type スタンダード	Type ロング	M材質	H硬度	S表面処理
RNSB	RNLB	S45C	35～40HRC	四三酸化鉄皮膜
RNSM	RNLM			無電解ニッケルメッキ



※D寸法を六角穴付ボルトの頭径に合わせてありますので埋め込み穴はザグリ用の工具が使用できます。(但し上位径、例M4→M5：φ8.5)

型式 Type	M(並目)	D	L	L1	B	b	b1	C	¥基準単価 RNSB・RNSM	RNLB・RNLM
RNSB RNSM RNLB RNLM	4	8.5	5	10	4	3	8	0.3	250	260
	5	10	7	13	5	4	10		290	300
	6	13	9	16	6	5	12	0.5	340	350
	8	16	12	22	8	6.5	16.5		410	420
	10	18	14	26	10	8	20		480	510

Order 注文例 型式 RNSB6

Delivery 出荷日 3 日目発送

ストークT 400円/1本
ストークA 200円/1本

同一サイズ3本以上は一律540円(ストークTは除く) P.90

Price 価格

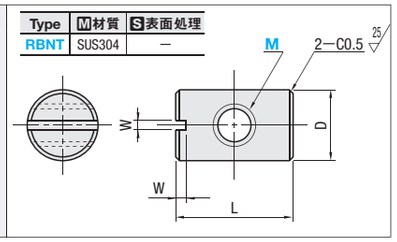
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

■丸ナット RoHS

Type	M材質	S表面処理
RBNT	SUS304	—



型式 Type	M	D	L	W	¥基準単価
RBNT	3	6	8	1	300
	4	8	10		
	5	10	11	1.5	
	6	12	12		340
	8	14	16		380
	10	18	20	2	450
	12	20	24	2.5	590

Order 注文例 型式 RBNT10

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～24	25～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%	18%

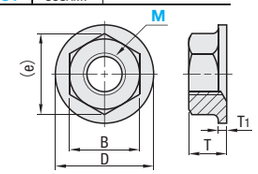
表示数量超えはお見積り

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

■フランジ付ナット RoHS

Type	M材質	S表面処理
FRNUT	SWCH10R	三価クロメート
FRSNUT	SUSXM7	—



セレートは付いていません。

型式 Type	M	(並目)	D	B	(e)	T	T1 (最小)	FRNUT ¥基準単価 1～49コ	FRNUT ¥スライド単価 50コ以上	FRSNUT ¥基準単価 1～49コ	FRSNUT ¥スライド単価 50コ以上
FRNUT FRSNUT	3	0.5	8	5.5	6.3	3.7	1	155	40	175	50
	4	0.7	10	7	8	4.5	1.1	160	45	180	55
	5	0.8	12	8	9.2	5.5	1.1	165	50	185	60
	6	1	13	10	11.5	6	1.5	170	55	190	65
	8	1.25	17	12	13.8	7.5	1.5	175	65	200	75
	10	1.5	19	14	16.2	9	1.8	180	70	220	90

Order 注文例 型式 FRNUT5

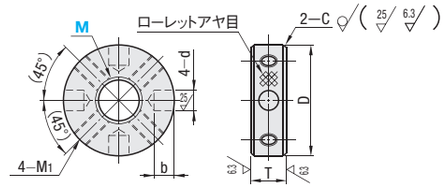
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

■穴付丸ナット RoHS

Type 並目	Type 細目	M材質	S表面処理
CRNT	CRNTS	S45C	四三酸化鉄皮膜
SCRNT	SCRNTS	SUS304	—

■特長
1. 側面の穴は六角レンチに合わせてありますので六角レンチで締め付けられます。
2. 側面のタップはゆるみ止め等にご利用いただけます。
3. 六角スパナの入らない部位にご使用ください。



型式 Type	M	M×Pitch 並目	M×Pitch 細目	D	T	d	b	適応六角レンチ対辺寸法	M1	C	¥基準単価 CRNT	CRNTS	SCRNT	SCRNTS
CRNT(並目) CRNTS(細目) SCRNT(並目) SCRNTS(細目)	10	10×1.5	10×1.0	25	8	4.6	5	4	4	0.5	980	1,070	1,500	1,660
	12	12×1.75	12×1.0	30	10	5.8	6	5	5		1,070	1,190	1,940	2,160
	16	16×2	16×1.5	38	12	6.9	7	6	6	1	1,190	1,330	2,250	2,500
	20	20×2.5	—	45	16	9.2	8	8			1,370	—	—	—
	24	24×3	—	50	18		9		8		1,570	—	—	—
	30	30×3.5	—	60	20	11.5	10	10			1,800	—	—	—

Order 注文例 型式 CRNT10

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

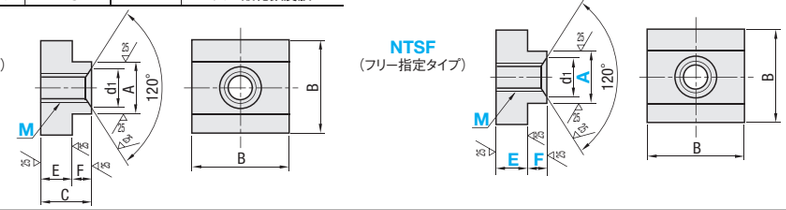
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

■T溝ナット RoHS

Type		M材質	S表面処理
標準タイプ	NTS	SS400	ユニクロメッキ(三価)
フリー指定タイプ	NTSF		四三酸化鉄皮膜



■標準タイプ

型式 Type	M(並目)	A	B	C	E	F	d1	¥基準単価 1～49コ	¥スライド単価 50コ以上
NTS	3	3.9	7	5	3	2.0	3.5	280	260
	4	4.8	8	6.5	4	2.5	4.5	280	270
	5	5.8	10	8	5	3	5.5	290	280
	6	7.7	13	9.5	6	3.5	7	290	280
	8	9.7	13	10.5	6	4.5	9	310	290
	10	11.7	16	12.5	7	5.5	11	380	350
	12	17.6	25	18.5	10	8.5	14	490	470
	16	21.6	32	24.5	14	10.5	18	690	660
	20	24.6	35	30.5	20	10.5	22	880	840

■フリー指定タイプ

型式 Type	M(並目)	指定0.1mm単位 A	E	F	B	d1	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10コ以上
NTSF	3	3.9～17.6	3～10	2～8.5	7	3.5	1,180	890
	4				8	4.5	1,230	930
	5				10	5.5	1,230	930
	6				13	7	1,260	950
	8				13	9	1,350	1,000
	10				16	11	1,620	1,200
	12				25	14	2,150	1,670

A<B

Order 注文例 型式 NTS8 — A — E — F / NTSF12 — A9.5 — E5.2 — F4.8

Delivery 出荷日

●NTS 在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望により PM5:00迄、当日出荷受付致します。

●NTSF 3 日目発送

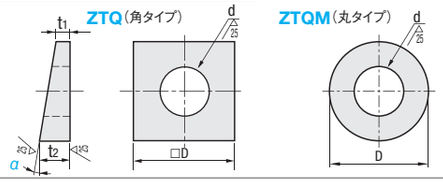
TAPER WASHERS　TAPER NUTS　SQUARE NUTS & WASHERS

テーパ座金/テーパナット/四角ナット・ワッシャ

CADデータフォルダ名：35_Screws

■テーパ座金 RoHS

Type	M材質	S表面処理
ZTQ	SS400	ユニクロメッキ(三価)
ZTQM	S45C	三価クロメート



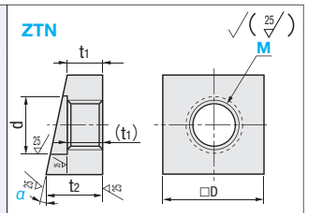
型式 Type	No.	角度α	d	D	角度3° t1	角度3° t2	角度5° t1	角度5° t2	角度8° t1	角度8° t2	ZTQ ¥基準単価 1～49コ	ZTQ ¥スライド単価 50コ以上	ZTQM ¥基準単価 1～49コ	ZTQM ¥スライド単価 50コ以上
ZTQ ZTQM	6	3 5 8	7	16	1.2	2	1.6	3	1.7	4	250	230	300	250
	8		9	18	1.1		1.4		1.5		280	260	330	280
	10		11	22	1.8	3	2	4	1.9	5	320	300	370	320
	12		14	26	1.6		1.7		2.3	6	450	420	490	360
	16		18	32	3.3	5	3.2	6	3.5	8	550	520	600	490
	20		21	40	2.9		2.5		3.4	9	590	550	700	590
	24		27	52	3.3	6	3.5	8	3.7	11	910	860	960	790

Order 注文例　型式 － α　ZTQ6 － 5

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■テーパナット RoHS



M材　質　SS400
S表面処理　ユニクロメッキ(三価)

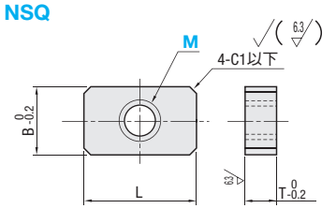
型式 Type	M(並目)	角度α	D	角度3° t1	角度3° t2	角度5° t1	角度5° t2	角度8° t1	角度8° t2	d	¥基準単価 1～49コ	¥スライド単価 50コ以上
ZTN	6	3 5 8	16	5	5.8	5	6.4	5	7.2	7	390	285
	8		18	6.5	7.4	6.5	8.1	6.5	9	9	410	310
	10		22	8	9.2	8	9.9	8	11.1	11	530	390
	12		26	10	11.3	10	12.2	10	13.5	13	590	435
	16		32	13	14.7	13	15.8	13	17.5	17	910	700

Order 注文例　型式 － α　ZTQ6 － 5

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■四角ナット RoHS



M材　質　SS400　S表面処理　ユニクロメッキ(三価)

型式 Type	M(並目)	L	B	T	¥基準単価 1～49コ	¥スライド単価 50コ以上
NSQ	4	7	7	3.2	180	170
	5	8	8	4	185	175
	6	16	10	4.5	190	180
	8	42	15.5	6	295	275

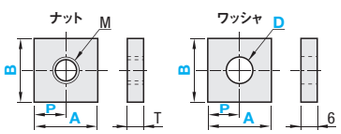
Order 注文例　型式　NSQ8

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■四角ナット・ワッシャ ー全長指定1穴タイプー RoHS

Type ナット	Type ワッシャ	M材質	S表面処理
FKT	FKW	S45CD	ー
FKTB	FKWB	S45CD	四三酸化鉄皮膜
FKTS	FKWS	SUS304	ー



型式 Type ナット	B	指定1mm単位 A	指定0.5mm単位 P	M(並目)	T	¥基準単価 FKT	FKTB	FKTS
FKT FKTB FKTS	16	16～50	M/2+2≦P≦A−M/2−2	6	6	560	670	690
	22			8	6	580	700	720
	25			10	9	720	880	910
	38			12	10	780	940	980

型式 Type ワッシャ	B	指定1mm単位 A	指定0.5mm単位 P	D 選択	¥基準単価 FKW	FKWB	FKWS
FKW FKWB FKWS	16	16～50	D/2+2≦P≦A−D/2−2	7 9	460	570	590
	22			7 9	480	600	620
	25			7 9 11 14	590	750	780
	38			7 9 11 14	630	790	830

Order 注文例　型式 － A － P － D　FKW16 － A20 － P10 － D7

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Delivery 出荷日

●FKT・FKTS・FKW・FKWS

3 日目発送

ストーク A　200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

●FKWB・FKTB

5 日目発送

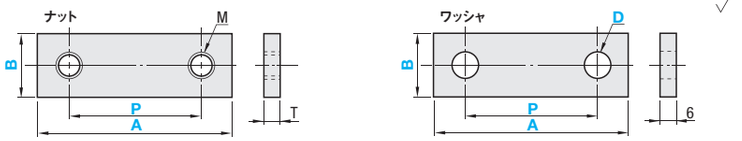
ストーク B　200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

■一部サイズ在庫品になり、価格もお安くなりました。

■四角ナット・ワッシャ ー2穴タイプー RoHS

Type ナット	Type ワッシャ	M材質	S表面処理
FK2T	FK2W	S45CD	ー
FK2TB	FK2WB	S45CD	四三酸化鉄皮膜
FK2TS	FK2WS	SUS304	ー



型式 Type ナット	B	A	P	M	T	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～9コ	10～49コ	50～200コ
ナット FK2TS	10	25	15	2	3	340	300	270	200
		30	20	3	3				
		35	25	3	3				
		50	40	3	3	360	320	280	210
	16	30	15	6	6	490	410	300	230
		40	20	6	6	510	430	320	240
		50	30	6	6	540	450	340	260
		60	40	6	6	560	470	360	270
		120	100	6	6	690	580	420	330

Order 注文例　型式 － A － P　FK2TS10 － A25 － P15

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

型式 Type ナット	B	指定1mm単位 A	P	M(並目)	T
ナット FK2T FK2TB FK2TS	6	30～200	2M≦P≦A − 2M	3	2
	10			3	3
	16			6	6
	22			8	6
	25			10	9
	38			12	10

型式 Type ワッシャ	B	指定1mm単位 A	P	D 選択
ワッシャ FK2W FK2WB FK2WS	6	30～200	2D≦P≦A − 2D	4
	10			4 6
	16			7 9
	22			7 9
	25			7 9 11 14
	38			7 9 11 14

B		¥基準単価 A30～50	A51～100	A101～150	A151～200
6	FK2TS	660	700	730	760
10	FK2TS	690	750	800	870
16	FK2T	660	700	730	760
	FK2TB	690	750	800	870
	FK2TS	710	780	830	880
22	FK2T	680	730	780	810
	FK2TB	720	780	860	920
	FK2TS	740	860	930	990
25	FK2T	820	890	970	1,050
	FK2TB	880	970	1,050	1,140
	FK2TS	910	1,050	1,190	1,290
38	FK2T	980	1,110	1,240	1,350
	FK2TB	1,020	1,140	1,280	1,410
	FK2TS	1,070	1,230	1,440	1,590

B		¥基準単価 A30～50	A51～100	A101～150	A151～200
6	FK2WS	510	590	620	650
10	FK2WS	620	680	750	810
16	FK2W	510	590	620	650
	FK2WB	620	680	750	810
	FK2WS	640	710	780	830
22	FK2W	530	600	630	680
	FK2WB	650	710	780	860
	FK2WS	670	750	810	870
25	FK2W	640	750	830	860
	FK2WB	800	860	950	1,030
	FK2WS	830	940	1,030	1,100
38	FK2W	680	810	900	970
	FK2WB	840	940	1,030	1,140
	FK2WS	880	1,030	1,160	1,270

Order 注文例　型式 － A － P － D　FK2T16 － A40 － P25　FK2WS25 － A50 － P20 － D7

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.89

数量	1～19	20～29	30～49	50～99
値引率	基準単価	5%	10%	18%

表示数量超えはお見積り

Delivery 出荷日

●FK2T・FK2TS・FK2W・FK2WS

3 日目発送

ストーク A　200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

●FK2WB・FK2TB

5 日目発送

ストーク B　200円/1本 P.90

同一サイズ3本以上は一律540円

ミスミ FAメカ2011　3クリックで見積・注文へ!　ミスミFA　検索　http://fa.misumi.jp/