

PIPES / FITTING / HOSES / VALVES 管・継手・ホース・バルブ

管・継手 ホース・バルブ

PIPES/FITTING
HOSES/VALVES



製品名	銅管・銅管-スナナ溝付タイプ	保温・保冷用配管カバー	配管用L型アングル	配管支持具
ページ	1187	1190	1190	1191



製品名	低圧用ねじ込み継手-同径・異径タイプ	高圧用ねじ込み継手
ページ	1193	1197



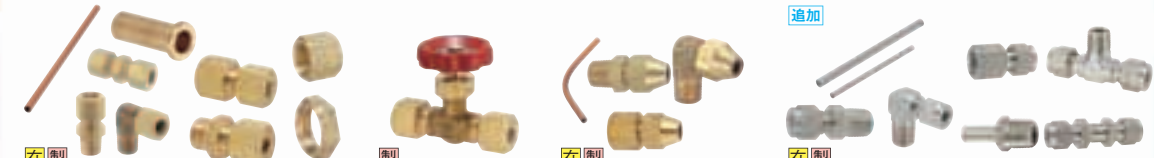
製品名	ねじ込み継手-黄銅タイプ	ねじ込み継手-シールコーティング付タイプ	ネジ変換継手-L型・T型	ネジ変換継手
ページ	1199	1201	1202	1203



製品名	延長継手	溶接継手	塩ビ管	塩ビ継手-TS継手
ページ	1204	1205	1206	1207



製品名	塩ビ継手-H継手	配管クランプ付属品	配管用ターミナル	テーバスクリー-沈みプラグ
ページ	1208	1209	1211	1212



製品名	銅管・銅管用継手	銅管用ニードルバルブ	なまし銅管・なまし銅管用継手	ステンレス管・ステンレス管用継手
ページ	1213	1215	1216	1217



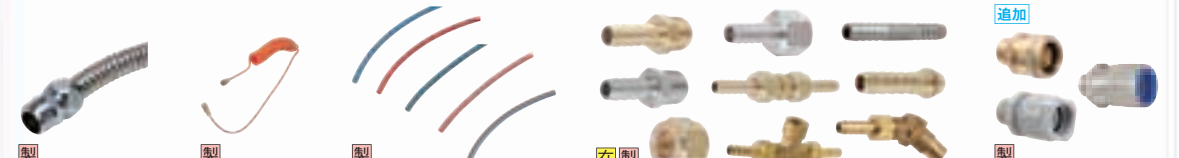
製品名	油圧配管用銅管	油圧配管用くい込み継手	油圧ゴムホース・油圧樹脂ホース
ページ	1221	1221	1223



製品名	フレキシブルホース-高圧・中圧・低圧	フレキシブルふっ素樹脂ホース	スィベルジョイント	油圧・水圧継手
ページ	1227	1229	1230	1231



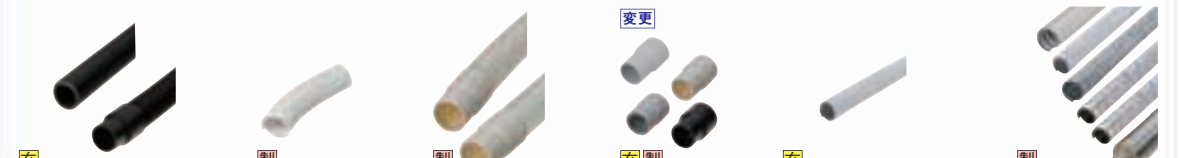
製品名	シリコンホース	ふっ素樹脂ホース-柔軟タイプ	一静電防止タイプ	汎用樹脂ホース-スタンダード	一耐油タイプ	一高強度タイプ	一高耐圧タイプ
ページ	1233	1234	1234	1235	1235	1235	1235



製品名	フレキシブルチューブ	コイルホース	エアホース	ホース用継手	ホース取付コネクタ
ページ	1235	1236	1236	1237	1239



製品名	アームロックカブラー	ホースバンド	ダクトホース-軽量タイプ	一自在タイプ	一伸縮タイプ
ページ	1239	1240	1241	1242	1243



製品名	一耐摩擦・静電防止タイプ	一耐油タイプ	一非塩ビタイプ	ダクト用カフス	ダクトホース-アルミタイプ	一低発塵・耐熱タイプ
ページ	1243	1244	1244	1244	1245	1245



製品名	高圧ブロウ	ダクトホース用・アルミダクトホース用配管部品
ページ	1246	1247・1248・1250



製品名	ボールバルブ-ステンレスタイプ	一黄銅タイプ	グローブバルブ	チャッキバルブ	ストレーナ	油圧バルブ
ページ	1251	1252	1253	1253	1253	1253



製品名	小型ボールバルブ	小型ニードルバルブ	ニードルバルブ
ページ	1254	1257	1258

RoHS

型式	材質	規格	用途	S表面処理
SGG□	SGP	JIS G3452	使用圧力の低い蒸気・水・油・ガス・空気用配管	—
SGP□	SGPW	JIS G3442	排水・空調等の水配管	亜鉛メッキ
SUT□	SUS304TP	JIS G3459	—	—
SUTS□	SUS316TP	JIS G3459	耐食用・低温用・高温用配管	—
STPG□	STPG370(Sch40)	JIS G3454	350℃以下で使用する圧力配管	—
SGHP□	STPG370(Sch80)	JIS G3454	—	—

P形状

A形状

W形状

C形状

D形状

E形状

F形状

G形状

※SGP□のねじ部には表面処理はしていません。
※おねじ部にはシールテープを巻いて出荷します。
※おねじ部について過度な締付を行うと、ねじ部が変形する可能性があります。シールテープ等で十分に気密性をもたせ、増締め操作は手締め完了後、一周程度を目安としてください。
※ねじ加工時に締付によるキズが付くことがあります。

■L寸固定タイプ(C形状・塗装無しのみ)

型式		L	SGPPK		SUTPK		SGPPK		SUTPK	
Type	No.		D	d	D	d	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
SGPPK (SGPW)	6A	500	—	—	10.5	5.7	—	—	1,060	900
	8A		13.8	9.2	13.8	7.8	540	460	1,450	1,230
	10A		17.3	12.7	17.3	10.9	590	500	1,600	1,360
	15A		21.7	16.1	21.7	16.1	620	530	1,980	1,680
	20A		27.2	21.6	27.2	21.4	690	590	2,290	1,950
SUTPK (SUS304TP)	25A		34.0	27.6	34.0	27.2	830	710	3,410	2,900

※表示数量超えはお見積り

注文文例

型式

SUTPK10A

■L寸指定タイプ

型式		L	塗装色選択		L指定1mm単位	R (PT) Rc (PT)	SGG□		SGP□		SUT□/SUTS□		STPG□		SGHP□	
Type	形状記号		No.				D	d	D	d	D	d	D	d	D	d
SGG SGP SUT SUTS STPG SGHP	P A W C D E F G	500	6A	指定無し(塗装無し) W(白) BR(茶) BL(青) Y(うすい黄) R(暗い赤) B(黒)	30~2000	1/8	10.5	6.5	—	—	10.5	5.7	10.5	7.1	10.5	5.7
			8A		40~2000	1/4	13.8	9.2	13.8	9.2	13.8	7.8	13.8	9.4	13.8	7.8
			10A		40(43)~2000	3/8	17.3	12.7	17.3	12.7	17.3	10.9	17.3	12.7	17.3	10.9
			15A		50(55)~2000	1/2	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	14.3
			20A		50(65)~2000	3/4	27.2	21.6	27.2	21.6	27.2	21.4	27.2	21.4	27.2	19.4
			25A		60(75)~2000	1	34.0	27.6	34.0	27.6	34.0	27.2	34.0	27.2	34.0	25.0
			32A		60(80)~2000	1 1/4	42.7	35.7	42.7	35.7	42.7	35.5	42.7	35.5	42.7	32.9
			40A		60(90)~2000	1 1/2	48.6	41.6	48.6	41.6	48.6	41.2	48.6	41.2	48.6	38.4
			50A		60(150)~1500	2	60.5	52.9	60.5	52.9	60.5	52.7	—	—	—	—

※F形状・G形状のL寸法は()内寸法となります。L寸1501~2000は、SGG□・SGP□・SUT□のみお選び頂けます。(No.50Aは除く)

※塗装付きは、SGG□・SUT□・STPG□・SGHP□のNo.6A~25A(L寸1500以下)のみお選び頂けます。※No.50Aは、A・W・E形状を選択できません。

注文文例

型式

— 塗装色 —

L

— (NS)

SGGP8A
SUTD15A

— BR

— 500

— NS

出荷日

●L寸固定タイプ

在庫品

翌日出荷

P89

※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●L寸指定タイプ塗装無し

3 日目発送

●L寸指定タイプ塗装有り

5 日目発送

ストーク A 200円/1本

P90

※同一サイズ3本以上は一律540円

追加加工

Alterations	シールテープなし	
Code	NS	
Spec.	標準で付けているおねじ部のシールテープを付けずに出荷します。 ※P,A,D,F形状のみ適用	
¥/1Code	無料	

※スパナ溝追加加工(旧SC追加加工)ご利用の際は、P1189をご参照ください。

■塗装色の種類(日本塗装工業会・1997U版No.)：内部流体の識別用

●ねじ部には色はつきません。 ●管内径は色が付いていないことがあります。

白

UN-95
近似マンセル
No. N9.5

うすい黄

茶

U17-50L
近似マンセル
No. 7.5YR5/6

暗い赤

U22-80L
近似マンセル
No. 2.5YR/6

青

U72-50P
近似マンセル
No. 2.5PB5/8

黒

UN-10
近似マンセル
No. N1

(参考)配管系の識別表示(JIS Z9102)

物質の種類	識別色	マンセル値(参考値)
空気	白	N9.5
油	茶	7.5YR5/6
水	青	2.5PB5/8
ガス	うすい黄	2.5YR/6
蒸気	暗い赤	7.5R3/6

(※色見本は印刷の為、多少濃淡があります。)

Price

価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量	1~9	10~29	30~49
値引率	基準単価	5%	10%

■基準単価(塗装無し)

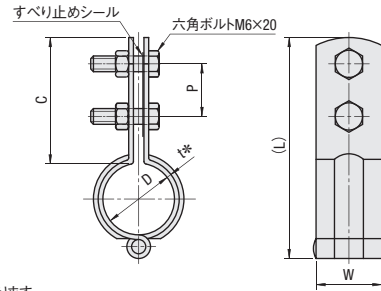
型式		¥基準単価 P・A・W・F形状						¥基準単価 C形状						¥基準単価 D・E・G形状					
Type	No.	最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000	最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000	最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000
SGG□	6A	600	740	920	1,040	1,310	1,460	420	500	670	740	980	1,050	470	610	800	920	1,220	1,230
	8A	610	740	940	1,070	1,350	1,520	430	520	700	760	1,030	1,110	480	630	830	960	1,260	1,300
	10A	620	770	1,000	1,140	1,460	1,660	450	550	760	830	1,140	1,250	500	670	900	1,030	1,380	1,430
	15A	620	790	1,030	1,220	1,540	1,860	480	580	780	870	1,160	1,450	540	740	960	1,160	1,560	1,630
	20A	730	930	1,200	1,360	1,750	2,300	520	650	900	990	1,350	1,770	600	790	1,080	1,240	1,670	2,020
	25A	960	1,240	1,620	1,850	2,400	3,190	670	850	1,210	1,330	1,850	2,440	790	1,090	1,490	1,720	2,310	2,790
	32A	1,630	2,020	2,560	2,910	3,690	5,120	820	1,140	1,620	1,860	2,580	3,970	1,110	1,460	1,960	2,250	2,990	4,460
	40A	2,290	2,800	3,480	3,950	4,790	6,650	1,090	1,470	2,080	2,400	3,310	4,950	1,550	1,990	2,610	3,010	3,910	5,660
	50A	3,280	4,000	4,800	5,450	6,780	—	1,450	2,060	2,810	3,260	4,480	—	2,200	2,810	3,670	4,220	5,310	—
	6A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SGP□	8A	620	820	1,080	1,450	2,040	2,360	500	580	830	950	1,320	2,020	540	750	1,050	1,220	1,660	2,170
	10A	630	840	1,110	1,490	2,120	2,550	530	620	900	1,030	1,450	2,220	560	790	1,130	1,290	1,790	2,370
	15A	630	840	1,130	1,500	2,130	2,580	560	650	970	1,110	1,550	2,220	600	830	1,210	1,420	1,930	2,390
	20A	690	1,040	1,370	1,840	2,610	3,200	620	710	1,110	1,350	1,750	2,770	710	970	1,290	1,640	2,430	2,970
	25A	1,090	1,460	1,920	2,580	3,280	4,490	710	900	1,330	1,540	2,180	3,890	870	1,230	1,740	2,020	2,780	4,170
	32A	1,770	2,260	2,960	3,280	4,310	6,500	940	1,350	1,980	2,300	3,240	5,570	1,230	1,700	2,340	2,670	3,630	5,960
	40A	2,470	3,100	3,950	4,440	5,520	8,120	1,230	1,720	2,500	2,900	4,080	6,760	1,710	2,260	3,050	3,490	4,660	7,310
	50A	3,600	4,420	5,430	6,140	7,830	—	1,720	2,410	3,400	3,950	5,360	—	2,440	3,190	4,280	4,770	6,340	—
	6A	840	1,320	1,880	2,770	3,540	6,050	680	1,120	1,660	2,060	3,050	5,680	750	1,220	1,780	2,210	3,210	5,850
	8A	1,090	1,770	2,460	3,450	4,800	7,180	860	1,500	2,290	2,850	4,290	6,810	950	1,610	2,420	3,010	4,490	6,980
SUT□	10A	1,170	1,920	2,700	3,590	5,270	8,790	940	1,650	2,530	3,160	4,760	8,420	1,020	1,750	2,680	3,310	4,800	8,590
	15A	1,350	2,310	2,950	4,480	6,630	8,700	1,130	2,030	3,160	3,950	5,810	8,270	1,220	2,140	3,300	4,140	6,040	8,470
	20A	1,610	2,720	3,470	5,090	7,740	10,010	1,300	2,350	3,660	4,580	6,750	9,470	1,420	2,500	3,840	4,810	7,020	9,730
	25A	2,370	3,640	4,750	7,620	11,030	14,350	1,890	3,480	5,560	6,640	9,590	13,580	2,080	3,690	5,850	6,980	9,990	13,950
	32A	3,160	4,880	7,570	8,820	12,210	17,320	2,290	4,090	6,180	7,730	11,120	16,200	2,600	4,440	6,940	8,130	11,500	16,650
	40A	4,040	6,120	9,350	10,300	14,920	20,960	2,810	4,810	7,460	9,330	13,330	19,330	3,270	5,600	8,470	9,410	13,950	20,030
	50A	5,470	8,380	12,020	13,970	20,130	—	3,740	6,380	9,360	11,720	17,690	—	4,510	7,200	10,810	12,650	18,690	—
	6A	1,720	2,760	4,300	4,850	7,120	—	1,190	2,180	3,160	4,300	6,370	—	1,400	2,420	3,			



■ 立配管用バンド

RoHS

Type		材質		表面処理
標準	保護材付	本体	保護材	
KBND	KBND	SPHC	軟質塩ビ(白)	三価クロメート
KBNS	—	SUS304	—	—



*KBNDのtは、板金の厚みを表します。保護材の膜厚は、(1.5)となります。

型式		適用管 外径 D	(L)	t			W	C	P	KBND			KBNS		KBND	
Type	No.			KBND	KBNS	KBND				¥パラチャージ 1～29コ	¥基準単価 30～39コ	¥スライド単価 40～50コ	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
標準タイプ KBND KBNS	10A	17.3	73	1.8	2	—	25	45	20	+50円/コ	100	80	350	290	—	—
	15A	21.7	77								38	37	230	215	200	190
	20A	27.2	84								44	42	240	225	220	210
	25A	34	88								49	47	250	235	240	230
保護材付タイプ KBND	32A	42.7	98	0.8	—	—	—	—	—	—	70	67	290	275	260	250
	40A	48.6	104								75	72	320	305	280	270
	50A	60.5	116								79	77	330	315	—	—

☑ KBNDは、軟質塩ビの特性上60℃までの配管にご利用ください。

☑ 部1～29コのご注文は、基準単価+パラチャージを申し受けます。

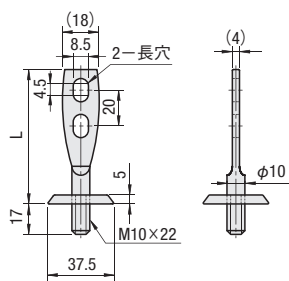
☑ 表示数量超えはお見積り

〔計算例〕 KBND25Aを2コご注文の場合
(基準単価49円+パラチャージ50円)×2=198円

■ 羽子板足

RoHS

Type	材質	表面処理
HGA	SS400	三価クロメート
HGAS	SUS304	—



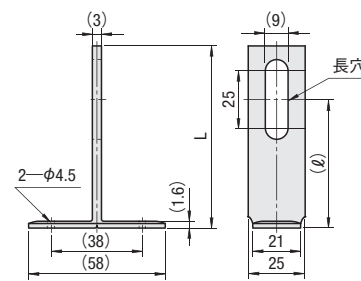
型式		L	HGA		HGAS	
Type	No.		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
HGA HGAS	1	50	650	550	800	690
	2	75	730	620	830	710
	3	100	780	660	850	730

☑ 表示数量超えはお見積り

■ T字型足

RoHS

Type	材質	表面処理
TGA	SPHC	三価クロメート
TGAS	SUS304	—



型式		L	(ℓ)	TGA			TGAS	
Type	No.			¥パラチャージ	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
TGA TGAS	1S	50	26	1〜29	30〜39	40〜50	1〜9	10〜19
	1	60	36	+50円/コ	39	38	180	170
	2	80	56		54	53	230	190
	3	100	76		57	56	250	210
					66	65	290	240

☑ 部1～29コのご注文は、基準単価+パラチャージを申し受けます。☑ 表示数量超えはお見積り
〔計算例〕 TGA2を2コご注文の場合
(基準単価57円+パラチャージ50円)×2=214円Order
注文例

型式

KBND25A
TGA2Delivery
出荷日

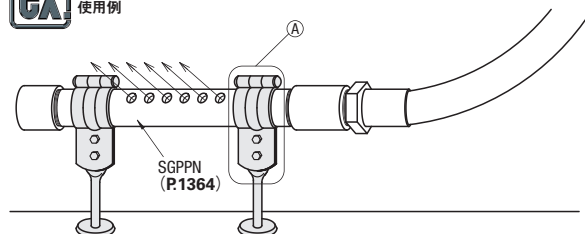
在庫品

翌日出荷 〓 P.89

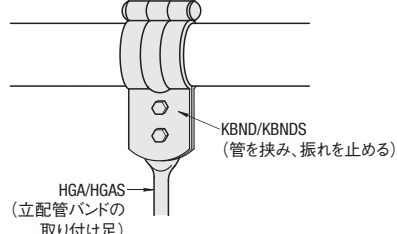
☑ ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Example
使用例

銅管ノズルなど、管の位置固定にご使用頂けます。



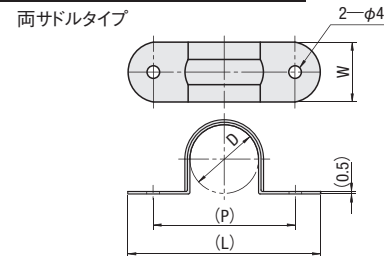
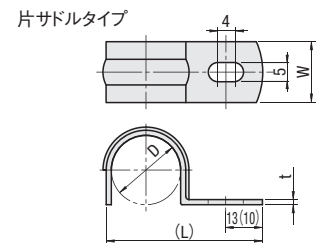
・A部拡大図



■ サドルバンド

RoHS

Type		材質	表面処理
両サドル	片サドル		
RSDLN	KSDLN	SPHC	三価クロメート
RSDLNS	KSDLS	SUS304	—

☑ 薄肉の板金製のため、(L)寸、(P)寸は参考寸法です。
ご使用時には、調整してお使いください。☑ KSDLN32A、40A、50Aはリブなし形状になります。
また取付穴がφ5、端面からの距離が(10)になります。

■ 両サドルタイプ

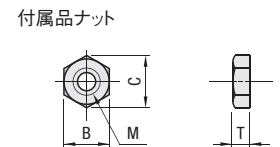
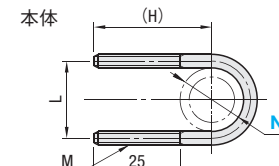
型式		適用管外径 D	(L)		(P)		W	RSDLN		RSDLNS	
Type	No.		RSDLN	RSDLNS	RSDLN	RSDLNS		¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
RSDLN RSDLNS	15A	21.7	60	60	47	47	19	270	140	350	250
	20A	27.2	65	65	52	52		290	150	380	270
	25A	34.0	73	72	60	59		330	170	410	290
	32A	42.7	81	86	68	73		350	180	430	300
	40A	48.6	86	88	73	75	27	370	180	450	320
	50A	60.5	100	102	87	89		390	190	470	360

■ 片サドルタイプ

型式		適用管外径 D	(L)		t		W		KSDLN		KSDLS	
Type	No.		KSDLN	KSDLS	KSDLN	KSDLS	KSDLN	KSDLS	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
KSDLN KSDLS	15A	21.7	45	49	1.6	1.2	25	20	250	180	370	260
	20A	27.2	50	54.5		1.2		20	270	190	400	280
	25A	34	57	67		1.5		25	290	200	470	380
	32A	42.7	71	75		1.5		25	310	220	550	450
	40A	48.6	77	82	2	2	25	25	330	220	640	550
	50A	60.5	89	99		2		25	370	240	780	660

■ 配管用Uボルト

RoHS

UB
UBSU
(ステンレス)UB
材質 SS400
表面処理 三価クロメート
付属品 ナット2コUBSU
材質 SUSXM7(SUS304相当)
付属品 ナット2コ(SUS304)

*配管の外径(mm)は参考値になります。

型式		適用配管		M (並目)	(H)	L	UB		UBSU	
Type	No.	適用配管径	*配管の外径 (mm)				¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
UB UBSU	3	10A	17.3	M4	34	21.3	100	55	170	140
	4	15A	21.7	M4	37	25.7	110	55	180	140
	4-M5			M5	100	26.7		100		170
	6	20A	27.2	M4	39	31.2	130	60	190	150
	6-M5			M5	32.2	120		120		180
	8	25A	34.0	M4	43	38	150	60	230	150
	8-M5			M5	39	39		140		220
	10	32A	42.7	M5	47	47.7	170	65	250	160
	10-M6			M6	48.7	160		160		240
	12	40A	48.6	M5	50	53.6	170	65	280	160
	16	50A	60.5	M5	57	65.5	180	75	300	170

■ ナットサイズ

M(並目)	B	C	T
M4	7	8.1	3.2
M5	8	9.2	4
M6	10	11.5	5

Order
注文例

型式

RSDLN15A
UB4
UBSU10-M6

☑ 表示数量超えはお見積り

Delivery
出荷日

在庫品

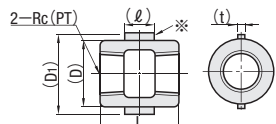
翌日出荷 〓 P.89

☑ ご希望によりPM5:00迄、
当日出荷受付致します。

■ソケット RoHS



Type	M材質	S表面処理
SGPPS	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPS	SUS304	—
SUTPSS	SUS316	—

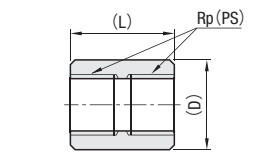


※SGPPSのみ、外周部にツメが付いています。

■平行めねじ (PSねじ) ソケット RoHS



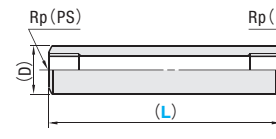
Type	M材質	S表面処理
SGPRP	炭素鋼銅管	溶融亜鉛メッキ
SUTRP	SUS304	—



■両長ソケット RoHS



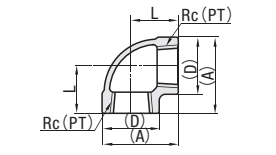
Type	M材質	S表面処理
SUTPSR	SUS304	—



■エルボ RoHS



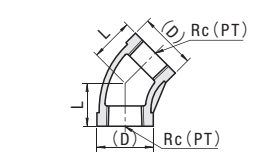
Type	M材質	S表面処理
SGPPE	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPE	SCS13A	—
SUTPES	SCS14A	—



■45°エルボ RoHS



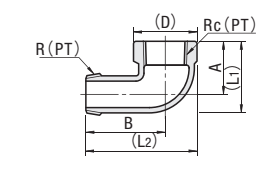
Type	M材質	S表面処理
SGPHE	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTHE	SCS13A	—



■メス・オスエルボ RoHS



Type	M材質	S表面処理
SGPEL	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPEL	SCS13A	—



鋳造の為、(D)や(L2)等の()寸法は参考値であり保証値ではありません。

型式	Rc (PT)	SGPPS	SUTPS	SUTPSS
Type	No.	(D)	(L)	(t)
SGPPS SUTPS SUTPSS	6A	1/8	15	23
	8A	1/4	19	29
	10A	3/8	24	31
	15A	1/2	28	35
	20A	3/4	34	41
	25A	1	43	45
	32A	1 1/4	51	54
	40A	1 1/2	57	61
	50A	2	70	60

型式	Rp (PS)	SGPRP	SUTRP
Type	No.	(D)	(L)
SGPRP SUTRP	6A	1/8	15
	8A	1/4	19
	10A	3/8	24
	15A	1/2	28
	20A	3/4	34
	25A	1	41.5
	32A	1 1/4	51

型式	(L) 選択	Rp (PS)	(D)	Y基準単価 1~9コ	Yスライド単価 10~29コ
Type	No.			L=50	L=75
SUTPSR	6A	50	1/8	1,290	1,550
	8A		1/4	1,460	1,720
	10A		3/8	1,630	1,910
	15A	75	1/2	2,080	2,400
	20A		3/4	2,420	2,950

型式	Rc (PT)	SGPPE	SUTPE	SUTPES
Type	No.	(D)	(L)	(A)
SGPPE SUTPE SUTPES	6A	1/8	15	24
	8A	1/4	19	28
	10A	3/8	24	35
	15A	1/2	28	41
	20A	3/4	34	49
	25A	1	43	59
	32A	1 1/4	51	67
	40A	1 1/2	57	75
	50A	2	70	85

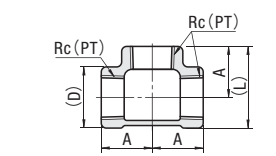
型式	Rc (PT)	SGPHE	SUTHE
Type	No.	(D)	(L)
SGPHE SUTHE	6A	1/8	18
	8A	1/4	22
	10A	3/8	26
	15A	1/2	30
	20A	3/4	36
	25A	1	44

型式	R・Rc (PT)	SGPEL	SUTPEL
Type	No.	(D)	(L)
SGPEL SUTPEL	6A	1/8	19
	8A	1/4	22
	10A	3/8	27
	15A	1/2	31
	20A	3/4	36
	25A	1	45
	32A	1 1/4	55
	40A	1 1/2	62
	50A	2	75

■チーズ RoHS



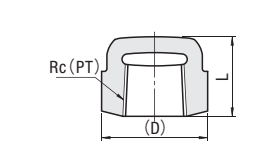
Type	M材質	S表面処理
SGPPT	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPT	SCS13A	—



■キャップ RoHS



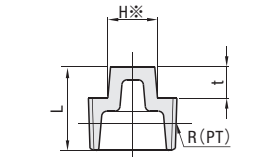
Type	M材質	S表面処理
SGPPC	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPC	SCS13A	—



■プラグ RoHS



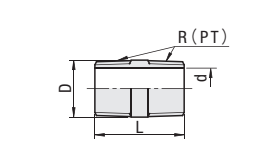
Type	M材質	S表面処理
SGPPP	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUPPP	SCS13A	—



■丸ニップル RoHS



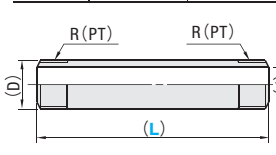
Type	M材質	S表面処理
SGPNP	SGP	溶融亜鉛メッキ
SUTNP	SCS13A	—



■両長ニップル RoHS



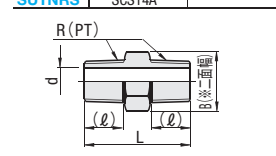
Type	M材質	S表面処理
SGPNPR	SGP	溶融亜鉛メッキ
SUTNPR	SCS13A	—



■六角ニップル RoHS



Type	M材質	S表面処理
SGPNR	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTNR	SCS13A	—
SUTNRS	SCS14A	—



型式	Rc (PT)	SGPPT	SUTPT
Type	No.	(D)	(L)
SGPPT SUTPT	6A	1/8	16
	8A	1/4	20
	10A	3/8	24
	15A	1/2	28
	20A	3/4	34
	25A	1	43
	32A	1 1/4	51
	40A	1 1/2	57
	50A	2	70

型式	Rc (PT)	SGPPC	SUTPC
Type	No.	(D)	(L)
SGPPC SUTPC	6A	1/8	19
	8A	1/4	23
	10A	3/8	26
	15A	1/2	31
	20A	3/4	37
	25A	1	45
	32A	1 1/4	54
	40A	1 1/2	61
	50A	2	74

型式	R (PT)	対辺 H	t	SGPPP	SUPPP
Type	No.			1~9コ	10~29コ
SGPPP SUPPP	6A	1/8	7	16	16
	8A	1/4	9	19	19
	10A	3/8	12	21	21
	15A	1/2	14	26	25
	20A	3/4	17	29	28
	25A	1	19	31	31
	32A	1 1/4	23	35	35
	40A	1 1/2	26	36	36
	50A	2	32	41	41

※H部の形状 No.6A~50A=4角

型式	R (PT)	D	L	d	SGPNP	SUTNP
Type	No.				1~9コ	10~29コ
SGPNP SUTNP	6A	1/8	10.5	24	6.5	6.5
	8A	1/4	13.8	26	8.7	9.7
	10A	3/8	17.3	28	12.1	13.1
	15A	1/2	21.7	34	15.8	15.5
	20A	3/4	27.2	38	21.6	21.3
	25A	1	34.0	42	27.8	28.1
	32A	1 1/4	42.7	50	35.9	35.8
	40A	1 1/2	48.6	50	41.9	41.8
	50A	2	60.5	58	53.2	53.6

型式	(L) 選択	R (PT)	(D)	(d)	Y基準単価 L50	Y基準単価 L75	Y基準単価 L100	Y基準単価 L125	Y基準単価 L50	Y基準単価 L75	Y基準単価 L100	Y基準単価 L125
Type	No.											
SGPNPR SUTNPR	6A	50	1/8	10.5	—	6.2	—	120	170	210	240	—
	8A	75	1/4	13.4	13.6	9.2	8.4	120	170	210	240	130
	10A	100	3/8	17.4	17.2	12.9	13.2	120	170	210	240	180
	15A	100	1/2	21.9	21.7	16.5	16.0	120	170	210	240	280
	20A	125	3/4	27.2	27.4	21.5	21.4	160	210	270	340	360

型式	R (PT)	B	L	(d)	SGPNR	SUTNR	SUTNRS
Type	No.				1~9コ	10~29コ	1~9コ
SGPNR SUTNR SUTNRS	6A	1/8	14	32	11	5	5
	8A	1/4	17	34	12	7	7
	10A	3/8	21	36	13	9	9
	15A	1/2	26	42	16	13	13
	20A	3/4	32	47	18	16	15
	25A	1	38	52	20	24	22
	32A	1 1/4	46	56	22	32	30
	40A	1 1/2	54	60	23	37	35
	50A	2	63	66	25	48	47

※B部の形状 No.6A~40A=6角 50A=8角



継手使用条件

流体状態	最高使用圧力MPa
300℃以下の蒸気・空気・ガス及び油	1.0
200℃以下の蒸気・空気・油及び脈動水	1.4
120℃以下の静流水	2.0

※脈動水とは、定常な作動条件で発生し、ほぼ周期的に圧力及び流量が変動する水流です。(過渡的な変動を除く)

※静流水とは、脈動がない水流です。

※鋳造の為、(D)や(L2)等の()寸法は参考値であり保証値ではありません。



Order 注文例

型式 — L
SGPPT8A
SGPNPR8A — 75

※表示数量超えはお見積り



Delivery 出荷日



在庫品

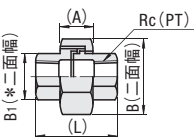
翌日出荷 翌日 P89

※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

ユニオン

RoHS

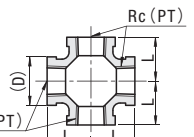
Type	材質	表面処理
SGPPU	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPU	SCS13A	—



クロス

RoHS

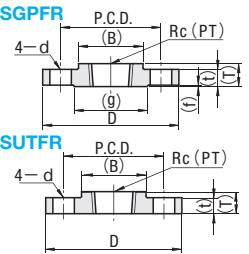
Type	材質	表面処理
SGPCS	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTCS	SCS13A	—



フランジ

RoHS

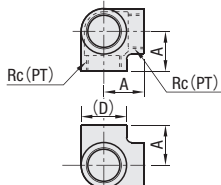
Type	材質	表面処理
SGPFR	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTFR	SCS13A	—



3方向エルボ

RoHS

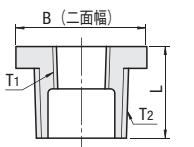
Type	材質	表面処理
SGSTL	FCMB270	溶融亜鉛メッキ



プッシング

RoHS

Type	材質	表面処理
SGPPB	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPB	SCS13A	—



鑄造の為、(D)や(T)等の()内寸法は参考値であり保証値ではありません。

型式		Rc (PT)	SGPPU				SUTPU				SGPPU		SUTPU	
Type	No.		B ₁	(L)	(A)	B	B ₁	(L)	(A)	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SGPPU SUTPU	6A	1/8	15	30	13	25	16	30	13	27	450	420	690	620
	8A	1/4	19	33.5	13.5	31	20	34	14	34	450	420	610	560
	10A	3/8	23	38	16	37	25	38	16	40	450	420	630	580
	15A	1/2	27	41	17	42	30	41	17	46	400	370	710	650
	20A	3/4	33	51	18.5	49	34	43	17	55	480	450	930	880
	25A	1	41	54	20	59	44	51	20	64	660	630	1,180	1,050

*B₁部の形状 SUTPU6A・8A＝2面割 SUTPU10A・15A＝6角 SUTPU20A・25A＝8角 SGPPUは全て8角

*B₁部の形状 SUTPU6A・8A＝2面割 SUTPU10A・15A＝6角 SUTPU20A・25A＝8角 SGPPUは全て8角

型式		Rc (PT)	SGPCS		SUTCS		SGPCS		SUTCS	
Type	No.		(D)	L	(D)	L	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
							1～9コ	10～29コ	1～9コ	10～29コ
SGPCS SUTCS	8A	1/4	22	19	22	19	610	500	780	700
	10A	3/8	26	23	26	23	610	500	800	720
	15A	1/2	30	27	30	27	570	500	820	740
	20A	3/4	36	32	36	32	590	520	1,150	1,040
	25A	1	44	38	44	38	930	850	1,900	1,710

型式		Rc (PT)	D	(T)	(t)	(B)	(f)	(g)	P.C.D.	d	適用 ボルト径	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
Type	No.												
SGPFR	15A	1/2	95	16	12	38	1	51	70	15	M12	490	440
	20A	3/4	100	18	14	42	1	56	75	15	M12	540	480
	25A	1	125	18	14	49	1	67	90	19	M16	770	690
	32A	1 1/4	135	21	16	64	2	76	100	19	M16	930	830
	40A	1 1/2	140	21	16	68	2	81	105	19	M16	1,050	940
50A	2	155	22	16	82	2	96	120	19	M16	1,290	1,160	

型式		Rc	D	(T)	(t)	(B)	P.C.D.	d	適用 ボルト径	基準単価 1～9コ	スライド単価 10～29コ
Type	No.	(PT)							M	1,070	1,020
SUTFR	15A	1/2	95	16	10	30	70	15	M12	1,070	1,020
	20A	3/4	100	18	12	36	75	15	M12	1,230	1,170
	25A	1	125	18	12	43	90	19	M16	1,590	1,510
	32A	1 1/4	135	21	14	54	100	19	M16	1,920	1,820
	40A	1 1/2	140	21	14	60	105	19	M16	2,160	2,050
	50A	2	155	22	14	74	120	19	M16	2,540	2,410

型式		Rc (PT)		(D)		A		¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SGSTL	15A	1/2		28	26			830	
	20A	3/4		34	30			1,110	940
	25A	1		43	38			1,440	1,220

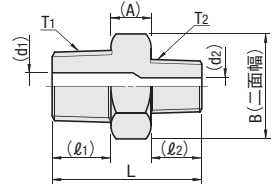
型式		Rc (PT)		R (PT)		L		B		SGPPB		SUTPB	
Type	No.	T ₁	T ₂							¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～49コ
SGPPB SUTPB	12	1/8	1/4	17	17			170	150	150	130		
	13	1/8	3/8	18	21			170	150	150	130		
	14	1/8	1/2	21	26			280	200	170	160		
	23	1/4	3/8	18	21			170	150	150	120		
	24	1/4	1/2	21	26			150	130	170	150		
	26	1/4	3/4	24	32			170	150	300	230		
	28	1/4	1	27	38			300	250	450	370		
	34	3/8	1/2	21	26			150	130	170	150		
	36	3/8	3/4	24	32			150	130	300	230		
	38	3/8	1	27	38			230	210	450	370		
	46	1/2	3/4	24	32			150	130	300	230		
	48	1/2	1	27	38			200	180	400	370		
	68	3/4	1	27	38			200	180	400	370		
	610	3/4	1 1/4	30	46			360	330	540	480		
	810	1	1 1/4	30	46			360	330	540	480		

※No.1016,1216は、B部が8角になります。それ以外はすべて6角です。

異径ニップル

RoHS

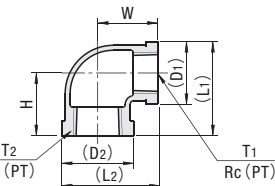
Type	材質	表面処理
STUNPS	SCS13A	
STUNPSS	SCS14A	



異径エルボ

RoHS

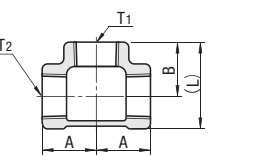
Type	材質	表面処理
SGPED	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTED	SCS13A	—



異径チーズ

RoHS

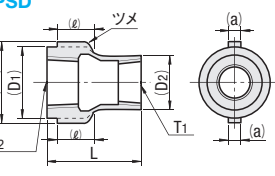
Type	材質	表面処理
SGPPTD	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPTD	SCS13A	—



異径ソケット

RoHS

Type	材質	表面処理
SGPSD	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTSD	SCS13A	—



型式		R (PT)		STUNPS						STUNPSS						¥基準単価 STUNPS		¥基準単価 STUNPSS		
Type	No.	T ₁	T ₂	B	L	(A)	(t ₁)	(t ₂)	(d ₁)	(d ₂)	L	(A)	(t ₁)	(t ₂)	(d ₁)	(d ₂)	1～9コ	10～29コ	1～9コ	10～29コ
STUNPS STUNPSS	12	1/4	1/8	16	33	10.0	12.0	10.0	7.0	5.0	28	8.0	12.0	7.6	7.5	5.0	270	240	530	480
	13	3/8	1/8	19	34	9.3	13.0	11.2	9.0	5.1	29	7.8	13.1	7.6	10.9	4.9	270	240	530	480
	23	3/8	1/4	19	35	9.8	12.9	11.9	8.9	6.9	33	8.1	12.9	12.0	10.9	7.4	270	240	530	480
	24	1/2	1/4	24	38	10.5	15.7	11.7	13.0	7.0	36	8.1	16.3	11.9	14.5	4.6	400	370	690	630
	34	1/2	3/8	24	39	10.0	16.0	12.9	13.1	9.1	37	8.5	15.5	12.9	14.4	10.9	400	370	690	630
	36	3/4	3/8	29	42	11.3	18.3	13.0	15.8	9.0	39	8.5	17.5	12.3	19.9	11.0	520	470	910	850
46	3/4	1/2	29	45	11.5	18.5	16.3	16.0	13.0	42	8.2	17.9	15.5	20.0	14.5	520	470	910	850	
48	1	1/2	36	48	12.0	20.4	16.4	22.0	13.1	45	8.3	20.8	15.9	25.5	14.5	670	600	1,160	1,100	
68	1	3/4	36	50	11.8	20.1	18.0	22.1	16.1	47	8.4	20.7	16.7	25.5	20.0	670	600	1,160	1,100	

型式		Rc (PT)		SGPED						SUTED						SGPED		SUTED	
Type	No.	T ₁	T ₂	(D ₁)	(D ₂)	(L ₁)	(L ₂)	W	H	(D ₁)	(D ₂)	(L ₁)	(L ₂)	W	H	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SGPED SUTED	24	1/4	1/2	23	31	36	40	24	22	30	35	39	24	24	200	190	430	410	
	34	3/8	1/2	27	31	39	42	25	26	30	39	40	25	26	200	190	430	410	
	36	3/8	3/4	27	37	42	47	28	28	26	36	41	46	28	160	140	590	560	
	46	1/2	3/4	28	35	44	49	30	29	30	36	44	48	30	160	140	590	560	
	48	1/2	1	28	42	46	54	33	32	30	44	47	55	32	270	250	820	780	
	68	3/4	1	34	43	52	57	35	34	36	44	52	57	35	270	250	820	780	

型式		Rc (PT)		SGPPTD				SUTPTD				¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
Type	No.	T ₁	T ₂	(L)	A	B	(L)	A	B	(L)	A	B			
SGPPTD SUTPTD	24	1/4	1/2	40.5	24	24	39	24	24	290	270	510	480		
	34	3/8	1/2	41	26	25	40	26	25	290	270	510	480		
	36	3/8	3/4	47	28	28	46	28	28	220	200	740	670		
	46	1/2	3/4	48	29	30	48	29	30	220	200	740	670		

型式		Rc (PT)		SGPSD						SUTSD					
Type	No.	T ₁	T ₂	L	(D ₁)	(D ₂)	(D ₃)	(a)	(t)	L	(D ₁)	(D ₂)	(a)	(t)	
SGPSD SUTSD	12	1/8	1/4	26	23	19	—	—	—	25	19	15	4	8	
	13	1/8	3/8	29	27	19	—	—	—	28	23	19	5	9	
	23	1/4	3/8	29	27	23	—	—	—	28	23	19	5	9	
	24	1/4	1/2	35	31	23	—	—	—	34	27	23	5	11	
	34	3/8	1/2	35	31	27	—	—	—	34	27	23	5	11	
	36	3/8	3/4	38	38	27	—	—	—	38	33	27	6	12	
	46	1/2	3/4	38	34	28	38	6	18	38	33	27	6	12	
	48	1/2	1	43	42	28	46	7	20	42	41	33	6	14	
68	3/4	1	43	42	34	46	8	20	42	41	33	6	14		

No.	¥基準単価	SGPSD	¥基準単価	SUTSD
	1～9コ	10～29コ	1～9コ	10～29コ
12	200	180	300	270
13	200	180	300	270
23	200	180	300	270
24	190	170	430	400
34	190	170	430	400
36	200	180	500	450
46	200	180	500	450
48	230	210	680	620
68	230	210	680	620

※SGPSD12～36およびSUTSD13にはツメは付いていません。

継手使用条件	
流体状態	最高使用圧力MPa
300℃以下の蒸気・空気・ガス及び油	1.0
200℃以下の蒸気・空気・油及び脈動水	1.4
120℃以下の静流水	2.0

SCREWED FITTINGS FOR HIGH PRESSURE
高圧用ねじ込み継手
ー同径タイプ・異径タイプー

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

ソケット

RoHS

Type	材質
SGPPSH	S25C
SUTPSH	SCS13A

六角ソケット

RoHS

Type	材質
SGPSH	S25C

エルボ

RoHS

Type	材質
SGPPEH	S25C
SUPESH	SCS13A

45°エルボ

RoHS

Type	材質
SGPHEH	S25C
SUTHEH	SCS13A

メス・オスエルボ

RoHS

Type	材質
SGPELH	S25C
SUTELH	SCS13A

チーズ

RoHS

Type	材質
SGPPTH	S25C
SUTPTH	SCS13A

プラグ

RoHS

Type	材質
SGPPPJ	S25C
SUPPPJ	SCS13A

型式		SGPPSH		SUTPSH		SGPPSH		SUTPSH	
Type	No.	Rc(PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ	¥基準単価 1~4コ
SGPPSH	6A	1/8	19	22	19	26	250	240	600
	8A	1/4	22	25	22	28	150	140	620
	10A	3/8	28	28	25	33	150	140	650
	15A	1/2	32	32	32	37	230	220	700
	20A	3/4	38	38	38	42	290	280	880
SUTPSH	25A	1	46	45	45	45	430	410	1,330
	32A	1 1/4	58	50	55	52	550	530	2,480
	40A	1 1/2	63	55	65	56	700	670	2,690
	50A	2	76	60	75	66	1,200	1,100	3,520
							3,520	3,300	

型式		SGPSH		SUTPUJ		SGPPUJ		SUTPUJ	
Type	No.	Rc(PT)	B	(D)	(L)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
SGPSH	8A	1/4	22	8	22	28	175	170	
	10A	3/8	27	9	27	33	175	170	
	15A	1/2	32	9	32	37	285	280	
	20A	3/4	38	12	38	42	350	340	
	25A	1	46	13	46	45	490	480	
SUTPUJ	32A	1 1/4	58	14	56	52	900	850	

型式		SGPPEH		SUPESH		SGPPEH		SUPESH	
Type	No.	Rc(PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ	¥基準単価 1~4コ
SGPPEH	6A	1/8	23	21.6	23	21.6	450	400	1,030
	8A	1/4	23	21.6	23	21.6	250	230	800
	10A	3/8	27	25.5	27	25.5	250	230	800
	15A	1/2	34	28.9	34	28.9	310	290	1,060
	20A	3/4	39	33.1	39	33.1	400	380	1,380
SUPESH	25A	1	47	38.2	47	38.2	540	520	2,060
	32A	1 1/4	56	44.6	56	45.0	1,080	1,000	3,470
	40A	1 1/2	63	51.1	63	50.8	1,160	1,100	4,610
	50A	2	76	58.0	76	60.1	1,860	1,800	8,090
							8,040		

型式		SGPHEH		SUTHEH		SGPHEH		SUTHEH	
Type	No.	Rc(PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ	¥基準単価 1~4コ
SGPHEH	8A	1/4	23	18.4	23	18.4	410	400	980
	10A	3/8	27	18.9	27	18.9	440	410	1,120
	15A	1/2	34	24.1	34	24.1	460	440	1,480
	20A	3/4	39	26.7	39	26.7	560	500	2,040
	25A	1	47	30.3	47	30.3	760	700	2,670
SUTHEH	32A	1 1/4	56	35.5	56	35.5	1,300	1,200	2,940
	40A	1 1/2	63	39.6	63	39.6	1,610	1,500	3,000
	50A	2	76	46.4	76	46.4	2,620	2,400	3,100
							3,050		

型式		SGPELH		SUTELH		SGPELH		SUTELH	
Type	No.	Rc(PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~29コ	¥基準単価 1~9コ
SGPELH	8A	1/4	24	30	41	21	27	31	43
	10A	3/8	24	35	41	25	28	34	52
	15A	1/2	32	41	51	29	35	43	58
	20A	3/4	36	47	59	33	40	38	49
SUTELH	25A	1	46	57	74	38	48	47	59
							80	40	57
							1,150	1,050	5,970

型式		SGPPTH		SUTPTH		SGPPTH		SUTPTH	
Type	No.	Rc(PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ	¥基準単価 1~4コ
SGPPTH	8A	1/4	23	21.6	23	21.6	340	320	1,070
	10A	3/8	27	25.5	27	25.5	370	350	1,260
	15A	1/2	34	28.9	34	28.9	410	390	1,690
	20A	3/4	39	33.1	39	33.1	520	500	2,450
	25A	1	47	38.2	47	38.2	850	830	2,720
SUTPTH	32A	1 1/4	56	44.6	56	45.0	1,400	1,300	4,360
	40A	1 1/2	63	51.1	63	50.8	1,480	1,380	5,510
	50A	2	76	58.0	76	60.1	2,480	2,380	9,920
							9,420		

型式		SGPPPJ		SUPPPJ		SGPPPJ		SUPPPJ	
Type	No.	R(PT)	(L)	(T)	(H)	(L)	(T)	(H)	¥基準単価 1~4コ
SGPPPJ	8A	1/4	11	9	9	11	7	9	300
	10A	3/8	12	10	12	12	9	12	350
	15A	1/2	15	11	14	15	10	14	400
	20A	3/4	17	12	17	17	11	17	430
	25A	1	19	13	19	20	12	21	500
SUPPPJ	32A	1 1/4	22	14	23	22	13	23	980
	40A	1 1/2	22	15	26	22	14	28	1,040
	50A	2	26	16	32	26	15	33	1,360
									1,290
									5,310

六角ニップル

RoHS

Type	材質
SGPNRJ	S25C
SUTNRJ	SCS13A

ユニオン

RoHS

Type	材質
SGPPUJ	S25C
SUTPUJ	SCS13A

異径ソケット

RoHS

Type	材質
SGPSDJ	S25C
SUTSSJ	SCS13A

異径ニップル

RoHS

Type	材質
SGPNPJ	S25C
STUPDJ	SCS13A

異径チーズ

RoHS

Type	材質
SGPTDJ	S25C

プッシング

RoHS

Type	材質
SGPPBJ	S25C
SUTPBJ	SCS13A

継手仕様

継手材料	鋼製 JIS G4051のS25C 又は相当品 ステンレス製 JIS G3459のSUS304TP または相当品
最高使用温度	S25C 350℃ SUS304 800℃
最高使用圧力	20.6MPa
適用配管	炭素鋼管 JIS G3454・3455・3456の鋼管を用いた配管 ステンレス鋼管 JIS G3459のステンレス鋼管を用いた配管

*S25C材はJIS B2316(2欄)、SUS304材はJIS B2316(1欄)にて製作しております。
● 鑄造の為、(L)や(T)等の()内寸法は参考値であり保証値ではありません。

型式		SGPNRJ		SUTNRJ		SGPNRJ		SUTNRJ	
Type	No.	R(PT)	(D)	(L)	(B)	(D)	(L)	(B)	¥基準単価 1~4コ
SGPNRJ	6A	1/8	11	27	12	10	28	12	300
	8A	1/4	15	35	17	12	34	14	140
	10A	3/8	15	37	19	13	36	19	140
	15A	1/2	17	43	23	16	42	23	190
	20A	3/4	20	49	29	18	47	29	270
SUTNRJ	25A	1	22	54	35	20	52	35	350
	32A	1 1/4	22	56	46	22	56	46	600
	40A	1 1/2	25	62	50	23	60	50	730
	50A	2	29	72	63	25	66	63	1,090
									1,000

型式		SGPPUJ		SUTPUJ		SGPPUJ		SUTPUJ	
Type	No.	Rc(PT)	(B1)	(L)	(A)	(B)	(B1)	(L)	(A)
SGPPUJ	8A	1/4	22	38	18	32	22	38	18
	10A	3/8	26	40	20	41	26	40	20
	15A	1/2	32	44	22	46	32	44	22
	20A	3/4	38	50	26	54	38	50	26
	25A	1	47	56	28	63	47	56	28
SUTPUJ	32A	1 1/4	58	62	30	74	58	62	30
	40A	1 1/2	63	70	32	80	63	70	32
	50A	2	76	76	36	95	76	76	36
									95
									665

型式		SGPSDJ		SUTSSJ		SGPSDJ		SUTSSJ	
Type	No.	T1	T2	L	(D)	T1	T2	L	(D)
SGPSDJ	12	1/8	1/4	25	22	28	22	340	330
	23	1/4	3/8	28	28	33	25	340	330
	24	1/4	1/2	32	32	32	32	480	470
	34	3/8	1/2	32	32	37	32	480	470
	36	3/8	3/4	38	38	42	38	630	540
SUTSSJ	46	1/2	3/4	38	38	42	38	630	540
	48	1/2	1	45	46	45	45	1,030	650
	68	3/4	1	45	46	45	45	1,030	650

型式		R (PT)		L	SGPNPJ				STUPDJ				SGPNPJ		STUPDJ	
Type	No.	T1	T2		(A)	(B)	(L1)	(L2)	(A)	(B)	(L1)	(L2)	¥基準単価 1~9コ	¥基準単価 10~29コ	¥基準単価 1~9コ	¥基準単価 10~29コ
SGPNPJ	12	1/4	1/8	32	8	17	14	10	—	—	—	—	150	140	—	—
	23	3/8	1/4	36	9	21	14	13	9	19	14	13	150	140	880	710
	24	1/2	1/4	39	9	26	17	13	9	23	17	13	230	210	1,240	1,010
	34	1/2	3/8	40	9	26	17	14	9	23	17	14	230	210	1,240	1,010
	36	3/4	3/8	43	10	32	19	14	—	—	—	—	360	340	1,490	1,210
STUPDJ	46	3/4	1/2	46	10	32	19	17	10	29	19	17	380	370	1,490	1,210
	48	1	1/2	49	11	35	21	17	12	35	20	17	460	440	2,390	2,230

■ソケット RoHS



Type	材質
SJSFS	C3604

型式		Rc (PT)	L	L1	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.						
SJSFS	6A	1/8	21	10.5	14	460	320
	8A	1/4	28	14	17	550	380
	10A	3/8	32	16	21	680	470
	15A	1/2	40	20	26	890	620

■ニップル RoHS



Type	材質
SJSRN	C3604

型式		R (PT)	L	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSRN	6A	1/8	22	12	490	340
	8A	1/4	28	14	490	340
	10A	3/8	33	17	520	360
	15A	1/2	38	22	660	460

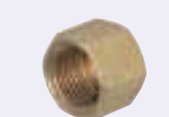
■メス・オスソケット RoHS



Type	材質
SJSXS	C3604

型式		Rc (PT)	R (PT)	L	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.	T1	T2				
SJSXS	6A	1/8	1/8	20	14	420	270
	8A	1/4	1/4	24	17	470	320
	10A	3/8	3/8	28	21	580	400
	15A	1/2	1/2	33	26	690	510

■キャップ RoHS



Type	材質
SJSCP	C3604

型式		Rc (PT)	L	L1	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.						
SJSCP	6A	1/8	9	7	12	380	220
	8A	1/4	11	9	16	410	240
	10A	3/8	14	12	19	480	320
	15A	1/2	15	13	24	550	370

■メス・オスエルボ RoHS



Type	材質
SJSXL	C3771

型式		R・Rc (PT)	L1	L2	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSXL	6A	1/8	19	22	680	540
	8A	1/4	24	25	830	660
	10A	3/8	28	29	1,170	930
	15A	1/2	32	34	1,570	1,250

■エルボ RoHS



Type	材質
SJSFL	C3771

型式		Rc (PT)	L1	L2	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSFL	6A	1/8	22	22	400	370
	8A	1/4	25	25	520	470
	10A	3/8	29	29	810	750
	15A	1/2	34	34	1,140	1,000

■オスエルボ RoHS



Type	材質
SJSML	C3771

型式		R (PT)	L1	L2	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSML	6A	1/8	17	17	330	300
	8A	1/4	22	22	400	370
	10A	3/8	25	25	510	480
	15A	1/2	29	29	810	750

■チーズ RoHS



Type	材質
SJSFT	C3771

型式		Rc (PT)	L	L1	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSFT	6A	1/8	44	22	450	400
	8A	1/4	50	25	720	650
	10A	3/8	58	29	1,200	1,100
	15A	1/2	68	34	1,800	1,650

■オスチース RoHS



Type	材質
SJSMT	C3771

型式		R (PT)	L	L1	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSMT	6A	1/8	34	17	500	470
	8A	1/4	44	22	540	500
	10A	3/8	50	25	720	700
	15A	1/2	58	29	1,100	1,050

■メス・オスチース RoHS



Type	材質
SJSXT	C3771

型式		R・Rc (PT)	L	L1	L2	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.						
SJSXT	6A	1/8	44	22	19	540	500
	8A	1/4	50	25	24	720	680
	10A	3/8	58	29	28	1,210	1,160
	15A	1/2	68	34	32	1,900	1,800

■プラグ RoHS



Type	材質
SJSPG	C3604

型式		R (PT)	L	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.					
SJSPG	6A	1/8	14	12	250	220
	8A	1/4	18	16	400	380
	10A	3/8	21	19	490	450
	15A	1/2	25	21	600	550

■異径六角ソケット RoHS



Type	材質
SJSFSD	C3604

型式		Rc (PT)		L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T ₁	T ₂			1～9コ	10～19コ
SJSFSD	12	1/8	1/4	26	17	420	380
	13	1/8	3/8	28	21	550	500
	23	1/4	3/8	30	21	550	500
	24	1/4	1/2	36	26	850	780
	34	3/8	1/2	38	26	850	780
	36	3/8	3/4	44	32	1,660	1,500
	46	1/2	3/4	46	32	1,660	1,500

■異径六角ニップル RoHS



Type	材質
SJSRND	C3604

型式		R (PT)		L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T1	T2			1～9コ	10～19コ
SJSRND	12	1/8	1/4	26	14	250	230
	13	1/8	3/8	29	17	300	270
	23	1/4	3/8	31	17	350	320
	24	1/4	1/2	34	22	440	400
	34	3/8	1/2	36	22	500	450
	36	3/8	3/4	41	27	880	800
	46	1/2	3/4	43	27	880	800

■異径メス・オスソケット RoHS



Type	材質
SJSXSD	C3604

No.12・23・34 No.21・32・43

型式		R (PT)	Rc (PT)	L	B	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～19コ
Type	No.	T1	T2				
SJSXSD	12	1/8	1/4	22	17	380	350
	21	1/4	1/8	22	14	380	350
	23	1/4	3/8	26	21	520	500
	32	3/8	1/4	26	17	520	500
	34	3/8	1/2	31	26	520	500
	43	1/2	3/8	30	22	520	500

■プッシング RoHS



Type	材質
SJSPB	C3604

型式		Rc (PT)	R (PT)			¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T1	T2	L	B	1～9コ	10～19コ
SJSPB	12	1/8	1/4	16	17	260	240
	13	1/8	3/8	19	19	280	260
	23	1/4	3/8	19	19	280	260
	24	1/4	1/2	21	24	310	280
	34	3/8	1/2	21	24	310	280
	36	3/8	3/4	25	30	550	500
	46	1/2	3/4	25	30	550	500



継手仕様

使用温度範囲	－50～150℃（但し凍結なきこと）
最高使用圧力	6.9MPa



Order
注文例



型式
SJSMT6A



Delivery
出荷日



在庫品



翌日出荷



※P.89

◎表示数量超え
はお見積り

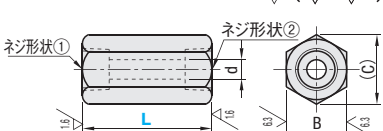
◎ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

—L寸固定タイプ・L寸指定タイプ—



ねじ部 JIS B 0203 R (PT)
JIS B 0202 G (PF) : ISO 228—1 互換性有
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

メス・メスタイプ[®]



※M5タイプの最高使用圧力は、1MPa以下
※M5タイプのオス側には、ナイロンワッシャが付きます。

■数量スライド価格 (🔴1円未満切り捨て) P89

数 量	1～9	10～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%

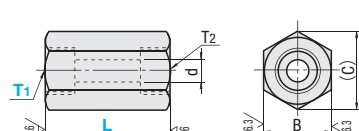
🔴表示数量超えはお見積り

—L寸選択タイプ—



ねじ部 JIS B 0203 R (PT)
JIS B 0202 G (PF) : ISO 228-1 互換性有
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

×フ・×フタイプ



※No.5の最高使用圧力は、1MPa以下
※No.5(M5タイプ)には、ナイロンワッシャが付きます。

※No.5-L15は、ねじが貫通する場合があります。


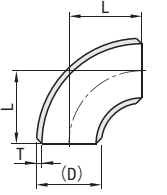

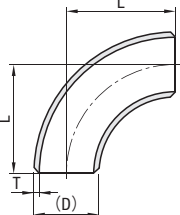

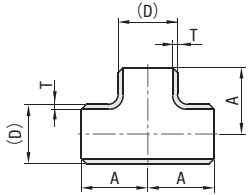

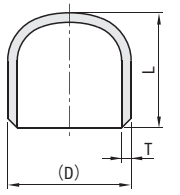

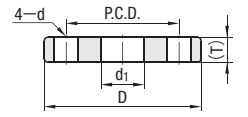

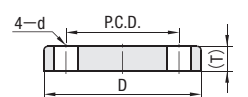
■数量スライド価格 (📌1円未満切り捨て) **P.89**

数 量	1～9	10～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%

📌表示数量超えはお見積り



CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

90°エルボ ショート 	RoHS
	
90°エルボ ロング 	RoHS
	
チーズ 	RoHS
	
キャップ 	RoHS
	
フランジ 	RoHS
	
ブラインドフランジ 	RoHS
	

型式		(D)	L	T	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1～9コ	10～29コ
WEJES	25A	34	25.4	2.8	700	650
	32A	42.7	31.8	2.8	750	700

型式		(D)	L	T	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1～9コ	10～29コ
WEJELS	15A	21.7	38.1	2.1	590	550
	20A	27.2	38.1	2.1	650	570
	25A	34	38.1	2.8	670	600
	32A	42.7	47.6	2.8	700	630

型式		(D)	A	T	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1～9コ	10～29コ
WEJTS	15A	21.7	25.4	2.1	1,580	1,400
	20A	27.2	28.6	2.1	1,650	1,450
	25A	34	38.1	2.8	1,700	1,500
	32A	42.7	47.6	2.8	1,750	1,550

型式		(D)	L	T	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1～9コ	10～29コ
WEJCS	15A	21.7	25.4	2.1	1,200	1,100
	20A	27.2	25.4	2.1	1,240	1,150
	25A	34	38.1	2.8	1,280	1,200
	32A	42.7	38.1	2.8	1,440	1,300

型式		D	(T)	P.C.D.	d	d1	適用 ボルト径	SGPFRW ¥基準単価	SGPFRW ¥スライド単価	SUTFRW ¥基準単価	SUTFRW ¥スライド単価
Type	No.							1～9コ	10～29コ	1～9コ	10～29コ
SGPFRW SUTFRW	10A	90	12	65	15	17.8	M12	480	460	960	910
	15A	95	12	70	15	22.2	M12	310	290	960	910
	20A	100	14	75	15	27.7	M12	400	380	1,220	1,160
	25A	125	14	90	19	34.5	M16	600	570	1,750	1,660

型式		D	(T)	P.C.D.	d	適用 ボルト径	SGPFRB ¥基準単価	SGPFRB ¥スライド単価	SUTFRB ¥基準単価	SUTFRB ¥スライド単価
Type	No.						1～9コ	10～29コ	1～9コ	10～29コ
SGPFRB SUTFRB	10A	90	12	65	15	M12	460	410	1,100	990
	15A	95	12	70	15	M12	460	410	1,100	990
	20A	100	14	75	15	M12	460	410	1,400	1,260
	25A	125	14	90	19	M16	720	650	2,150	1,940

Order
注文例

型式

WEJES25A

①表示数量超えは
お見積りDelivery
出荷日

在庫品

翌日出荷

P.89

②ご希望によりPM5:00迄、
当日出荷受付致します。

管種別の仕様

用途	主なパイプ	主な継手	使用温度	最高使用圧力	引張降伏強さ
水道用	水道用硬質ポリ塩化ビニル管 VP	TS継手	常温 (5～35℃)	0.75MPa (静水圧)	45MPa以上 (23℃時)
圧送用	硬質ポリ塩化ビニル管 VP	TS継手		1.0MPa (静水圧+水撃圧)	
給水用	水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 HI-VP	HI継手		0.75MPa (静水圧)	

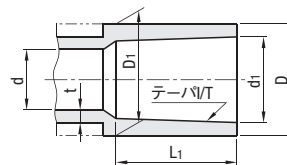
(注意) 1.使用温度と使用圧力は、継手の種類または接合方式によって異なる場合があります。
2.管内流速が速くなると水撃圧が高くなるので、ご注意ください。管内流速は、原則として2m/s以下となるようにしてください。
3.塩ビ管は温度差により熱伸縮しますので、塩ビ露出配管には伸縮処理が重要です。

性能規格 (TS継手・HI継手共通)

項目	性能
濁度	0.5度以下
色度	1度以下
有機物 (TOC)	1mg/L以下
鉛	0.008mg/L以下
亜鉛	0.5mg/L以下
残留塩素の 減量	0.7mg/L以下

性質	項目	単位	VP管・TS継手	HI-VP管・HI継手	試験方法
物理的性質	色	—	灰色	灰青色	—
	比重	—	1.43	1.4	JIS K 7112 浮沈法 20℃
	硬さ	ロックウェルR	115	115	ASTM D 785 20℃
	吸水率	常温1週間 mg/cm ²	0.15以下	0.15以下	—
機械的性質	引張強さ	MPa (kgf/cm ²)	49～54 (500～550)	49～52 (500～530)	JIS K6742 23℃他
	縦弾性係数	MPa (kgf/cm ²)	2942 (3×10000)	2942 (3×10000)	JIS K7113 20℃
	破断時伸び	%	50～150	50～150	JIS K6741 23℃
	曲げ強さ	MPa (kgf/cm ²)	78.5～98.1 (800～1000)	78.5～98.1 (800～1000)	JIS K 7203 20℃ 65%RH
	曲げ弾性係数	MPa (kgf/cm ²)	2746 (2.8×10000)	2746 (2.8×10000)	JIS K 7203 20℃ 65%RH
	圧縮強さ	MPa (kgf/cm ²)	69 (700)	64 (650)	JIS K 7208 20℃ 65%RH
	ポアゾン比	—	0.35～0.4	0.35～0.4	—
	衝撃強さシャルピー	kJ/m ² (kgf-cm/cm ²)	6.9～9.8 (7～10)	17.7以上	—
	ビカント軟化温度	℃	76以上	76以上	JIS K6742
	線膨張係数	1/℃	6～8×10 ⁻⁵	6～8×10 ⁻⁵	—
熱的性質	比熱	J/(kg・K) (cal/g・℃)	1.05×1000 (0.25)	1.05×1000 (0.25)	—
	熱伝導係数	W/(m・K) (kcal/m・h・℃)	0.15 (0.13)	0.15 (0.13)	DIN 8061
	燃焼性	—	自己消化性	自己消化性	—
	耐電圧	kV/mm	40以上	40以上	—
電氣的性質	体積固有抵抗	Ωcm	5.3×10 ¹⁵	5.3×10 ¹⁵	30℃ 65%RH
	誘電率 60Hz	—	3.2	3.2	30℃ 55%RH
	誘電率 1000Hz	—	3.1	3.1	—
	誘電率 1000000Hz	—	3	3	—
	力率 60Hz	100	1.18	1.18	30℃ 55%RH
	力率 1000Hz	100	1.91	1.91	—
	力率 1000000Hz	100	1.72	1.72	—

①記載の数値は代表値であり、保証値ではありません。



呼び	d1	d1の許容差	D・D1	D～D1の許容差	I/T	L1	d(最小)	t(最小)
13	18.4	±0.2	24	—0.6	1/30	26	13	2.7
16	22.4	±0.2	29	—0.7	1/34	30	16	2.7
20	26.45	±0.2	33	—0.8	1/34	35	20	3.2
25	32.55	±0.25	40	—1.0	1/34	40	25	3.6
30	38.6	±0.25	46	—1.0	1/34	44	31	3.6

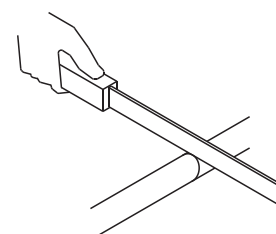
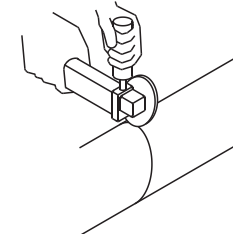
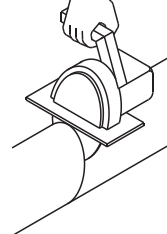


●切断方法

電動丸鋸による場合

ディスクサンダーによる場合

塩ビ管用鋸による場合



切断線を目安に、管軸に対して直角に切断します。

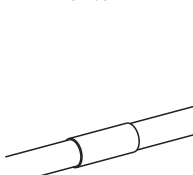
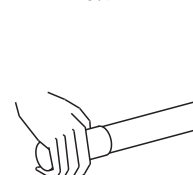
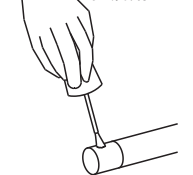
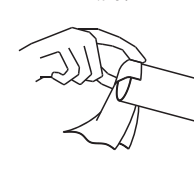
●接着方法

清掃

接着剤の塗布

挿入

完成

継手内面および管挿し口外面を
乾いたウエスなどで清掃します。継手内面、管挿し口の順に、薄く塗
りムラや塗り洩らしのないように、
円周方向に均一に塗布します。接着剤を塗り終わったら、直ちに管を
継手にひねらず横線まで一気に挿入
し、そのまま30秒以上保持します。接合後、はみ出した接着剤は直ちに
拭取り、接合部に無理な力を加
えないようにしてください。

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/



2-1206



①継手接合部の寸法は、P.1206の概要の寸法表をご参照ください。②各材質の仕様・用途は、P.1206の概要をご参照ください。

■塩ビ管

RoHS

Type	材質	規格	色
PVCT	塩化ビニル	JIS K 6742	灰色
PVCH			灰青色

③パイプ外径に多少の擦り傷や小さい傷がある場合があります。

型式		L 指定1mm単位	外径		厚さ		内径 (参考値)	¥基準単価						
Type	No.		D	D公差	t	t公差		PVCT						
								L50～200	201～400	401～600	601～800	801～1000	1001～1250	1251～1500
PVCT PVCH	13	50～1500	18	±0.2	2.5	±0.2	13	350	420	490	600	800	1,100	1,500
	16		22	±0.2	3	±0.3	16	400	500	600	700	900	1,200	1,600
	20		26	±0.2	3	±0.3	20	450	550	700	800	1,000	1,300	1,700
	25		32	±0.2	3.5	±0.3	25	500	600	800	900	1,100	1,400	1,800
	30		38	±0.3	3.5	±0.3	31	600	700	900	1,000	1,200	1,500	1,900

④寸の公差は、50～1000までは+1～3、1001～1500までは+2～5となります。*PVCHは、上記価格に+100円した金額になります。

Order
注文例

型式 - L
PVCT20 - 1000

Price
価格

数量スライド価格 (⑤1円未満切り捨て) P.89

数量	1～9	10～14	15～19	20～29
値引率	基準単価	5%	10%	18%

⑥表示数量超えはお見積り

Delivery
出荷日

3 日目発送

ストーク A 300円/1本

P.90

⑦同一サイズ3本以上は一律810円

■ソケット

RoHS

Type	種類	材質
PVCTS	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHS	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式		Z	L	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.					PVCTS	PVCHS
PVCTS PVCHS	13	5	57	JIS K 6743	+150円/コ	24	37
	16	7	67			28	40
	20	7	77			32	45
	25	7	87			55	65
	30	7	95			70	85

型式		R (PT)	d	B	L	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.							PVCTSB	PVCHSB
PVCTSB PVCHSB	13	1/2	13	24	50	JIS K 6743	+150円/コ	30	55
	16	1/2	13	29	57			33	60
	20	3/4	18	33	64			35	65
	25	1	23	40	71			40	100
	30	1 1/4	31	46	80			80	120

型式		Z	L	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.					PVCTSD	PVCHSD
PVCTSD PVCHSD	1613	5	61	JIS K 6743	+150円/コ	30	45
	2016	6	71			32	50
	2516	15	85			45	90
	2520	9	84			45	90
	3025	9	93			70	130

型式		Z1	Z2	H	I	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.							PVCTT	PVCHT
PVCTT PVCHT	13	10	10	36	36	JIS K 6743	+150円/コ	29	45
	16	13	13	43	43			45	70
	20	15	15	50	50			75	100
	25	18	18	58	58			100	150
	30	21	21	65	65			150	220

■チーズ

RoHS

Type	種類	材質
PVCTT	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHT	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

■異径チーズ

RoHS

TS継手
PVCTTD

材質 硬質ポリ塩化ビニル

■90°エルボ

RoHS

Type	種類	材質
PVCTE	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHE	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

■45°エルボ

RoHS

HI継手
PVCHHE

材質 耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

■キャップ

RoHS

Type	種類	材質
PVCTC	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHC	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

■伸縮継手

RoHS

TS継手
PVCTY

材質 硬質ポリ塩化ビニル

■バルブ

RoHS

TS継手
PVCTB

材質 硬質ポリ塩化ビニル

■接着剤

RoHS

PVCTBN (硬質ポリ塩化ビニル用) PVCHBN (耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル用)

型式		Z1	Z2	H	I	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.							20～49コ	
PVCTTD	1613	11	12	41	38	JIS K 6743	+150円/コ	65	
	2016	13	15	48	45			85	
	2516	13	18	53	48			120	
	2520	15	18	55	53			120	
	3025	18	21	62	61			170	

型式		Z	H	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.					PVCTE	PVCHE
PVCTE PVCHE	13	10	36	JIS K 6743	+150円/コ	24	37
	16	13	43			28	40
	20	15	50			44	55
	25	18	58			65	85
	30	21	65			90	110

型式		Z	H	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.					PVCHHE	
PVCHHE	13	7	33	JIS K 6743	+150円/コ	60	
	20	9	44			120	
	25	11	51			130	

型式		L	規格	¥バラチャージ 1～19コ	¥基準単価	
Type	No.				PVCTC	PVCHC
PVCTC PVCHC	13	29	JIS K 6743	+150円/コ	30	40
	16	33.5			34	45
	20	38.5			38	49
	25	44			45	65
	30	48			60	70

型式		D	t	L	B	W	規格	¥基準単価	
Type	No.							1～9コ	
PVCTY	13	26	3	68	25	38	JIS K 6743	380	
	16	34	5.5	110	29	42	—	610	
	20	35	3.5	78	29	50	JIS K 6743	640	
	25	43	4	89	29	56		770	
	30	48	4	98	33.5	63		1,150	

⑧PVCTY16は、ナット部が丸型になります。

型式		D	ds	H	L	L1	規格	¥基準単価		¥スライド単価 10～29コ
Type	No.							1～9コ		
PVCTB	16	50	22	78	109	77	JIS K 6743	1,520		1,200
	20	59	26	89.5	125	97		1,820		1,500
	25	68	32	101	142	97		2,210		1,800
	30	80	38	119	158	129		3,040		2,600

型式		容量 (g)		¥基準単価	
Type	No.			1～19コ	
PVCTBN	100	100		255	
	500	500		650	

型式		容量 (g)		¥基準単価	
Type	No.			1～19コ	
PVCHBN	100	100		500	
	500	500		700	

Order
注文例

型式
PVCHSB20
PVCHBN100

Delivery
出荷日

在庫品

翌日出荷
P.89

⑨ご希望によりPM5:00迄、
当日出荷受付致します。

Price
価格

⑩部 1～19コのご注文は、基準単価+バラチャージを申し受
けます。
[計算例] PVCHS20を2コご注文の場合
(基準単価45円+バラチャージ150円)×2=390円
⑪表示数量超えはお見積り

配管クランプ

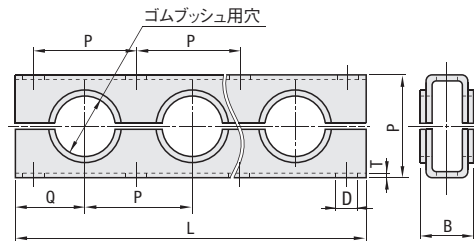
—マルチタイプ—

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves



RoHS

MTC

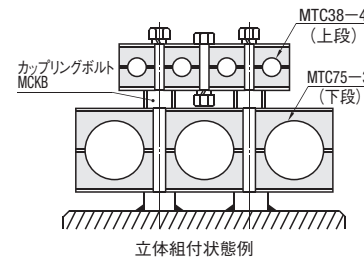


材質 SPHC
※黒色塗装

型式 Type	No.	N(穴数) 選択	L	P	Q	B	D	T	組付用推奨ボルト(並目) 一段用 二段用	標準寸法 1~9コ 10~49
MTC	38	1	55							520
		2	92.5							490
		3	130	37.5	27.5	26	9	2.3	M8-50 M8-90	1,050 1,010
		4	167.5							1,400 1,340
		5	205							1,750 1,670
	50	1	70							620
		2	120							590
		3	170	50	35	26	9	2.3	M8-65 M8-115	970 920
		4	220							1,230 1,180
		5	270							1,930 1,840
	75	1	100							1,050 1,010
		2	175							1,400 1,340
		3	250	75	50	38	11	3.2	M10-90 M10-170	1,930 1,840
		4	325							2,630 2,510
		5	400							3,150 3,000
	100	1	130							1,400 1,340
		2	230	100	65	42	11	4	M10-120 -	2,280 2,180

積重ね可能なNo.の組合せ

上段	38	50	75	100
下段	38	50	75	100
(適用MCKB)	38-8			
50	×	×	×	×
(適用MCKB)		50-8		
75	○	○	×	×
(適用MCKB)	75-8	75-8	75-10	
100	×	○	×	○
(適用MCKB)		100-8		100-10



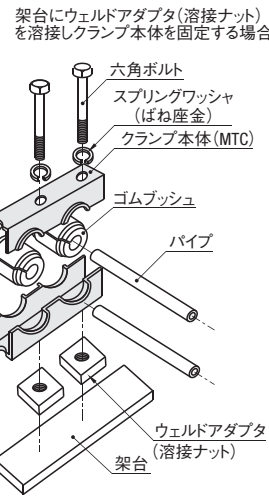
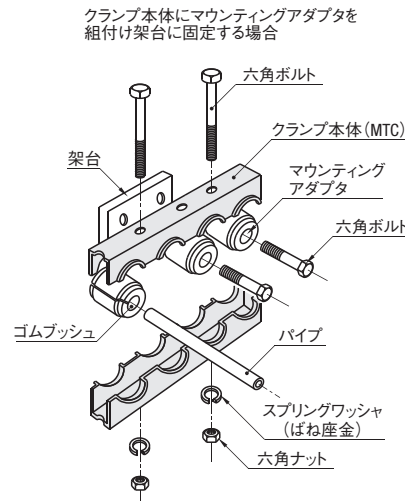
*組付用推奨六角ボルト(二段用)にて組付け可能
○：カップリングボルト(MCKB)にて組付け可能
×：組付け不可

組付用推奨ボルトのL寸はウェルドアダプタ(MCWA P.1210)を使用する場合の寸法です。
取付方法により長さを確認の上ご使用ください。

表示数量超過はお見積り

Order 注文例 型式 MTC50 N(穴数) 4 Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89

Example 使用例

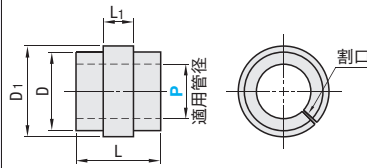


配管クランプ付属品

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

■ゴムブッシュ

MCBR (インチ管用)
MCBM (ミリ管用)



呼び	mm
1/8	10.5
1/4	13.8
3/8	17.3
1/2	21.7
3/4	27.2
1	34.0
1 1/4	42.7
1 1/2	48.6
2	60.5

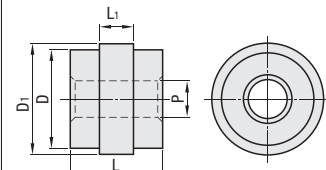
材質 ネオプレンゴム



RoHS

■マウンティングアダプタ

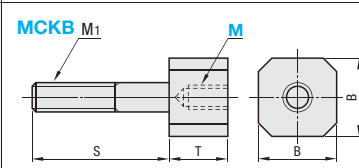
MCMA



材質 アルミ合金ダイカスト(ADC12)

RoHS

■カップリングボルト

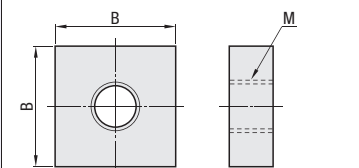


*適用本体の詳細 P.1209使用例参照

材質 M=8 S45C
M=10 SCM435
S 表面処理 三価クロメート

■ウェルドアダプタ

MCWA



材質 SS400

RoHS

型式 Type	No.	P=適用管径 選択(インチ管用は()の上のNo.を選択)	L	L1	D	D1	適用 本体No.
MCBR (インチ管用)	38	1 (1/8) 2 (1/4) 3 (3/8)	36	13.2	22.8	28.8	38
	50	1 (1/8) 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 6 (3/4)	36	13.2	33.2	40.8	50
	75	3 (3/8) 4 (1/2) 6 (3/4) 8 (1) 10 (1-1/4)	48	19.3	56	64.4	75
	100	6 (3/4) 8 (1) 10 (1-1/4) 12 (1-1/2) 16 (2)	52	17.8	76	88	100
MCBM (ミリ管用)	38	6 8 10 12 15 16 18	36	13.2	22.8	28.8	38
	50	10 12 15 16 18 20 22 25 30	36	13.2	33.2	40.8	50
	75	10 12 15 16 18 20 22 25 28 30 32 34 35 38 40 42	48	19.3	56	64.4	75
	100	28 30 32 35 38 40 42 50	52	17.8	76	88	100

No.	P	MCBR (インチ管用) 標準寸法 スライド寸法 1~9コ 10~49	No.	P	MCBM (ミリ管用) 標準寸法 スライド寸法 1~9コ 10~49	No.	P	MCBM (ミリ管用) 標準寸法 スライド寸法 1~9コ 10~49
38	1	180 170	38	6	180 140	75	20	880 840
	2	160 150		8	180 140		22	850 810
	3	150 140		10	180 140		25	810 770
	1	230 220		12	170 130		28	780 740
	2	220 210		15	170 130		30	740 700
50	3	200 190	50	16	170 130	100	32	710 670
	4	180 170		18	160 120		34	670 640
	6	160 150		10	280 220		35	640 610
	3	970 920		12	270 210		38	600 570
	4	880 840		15	260 200		40	570 540
75	6	780 740	75	16	240 190		42	530 500
	8	670 640		18	230 180		28	1,790 1,700
	10	530 500		20	220 170		30	1,760 1,670
	6	1,690 1,610		22	210 160		32	1,720 1,630
	8	1,690 1,610		25	200 150		35	1,650 1,570
100	10	1,530 1,450		30	200 150		38	1,620 1,540
	12	1,480 1,410		10	1,280 1,010		40	1,580 1,500
	16	1,410 1,340		12	1,230 970		42	1,530 1,450
				15	1,190 940		50	1,480 1,410
				18	1,110 870			

表示数量超過はお見積り

型式 Type	No.	P	L	L1	D	D1	適用 本体No.	標準寸法 1~9コ 10~49
MCMA	38	8.5	32	13.3	21.2	28.8	38	310 170
	50	8.5	32	13.3	31.2	40.8	50	370 280
	75	13	43	19.5	54	64.4	75	1,060 840

表示数量超過はお見積り

型式		M	S	T	B	M ₁	適用	標準寸法	標準寸法
Type	No.	(並目)				(並目)	本体No.	1～9コ	10～49
MCKB	38	8	50	23	17	M8	38	2,280	2,170
	50	8	65	23	17	M8	50	2,280	2,170
	75	8	90	23	17	M10	75	1,230	1,170
		10	90	33	17	M10	75	2,810	2,670
	100	8	120	23	17	M10	100	1,760	1,670
		10	120	33	17	M10	100	3,510	3,330

表示数量超過はお見積り

型式 Type	No.	M (並目)	T	B	適用 本体No.	標準寸法 1~9コ 10~49
MCWA	38	M8	16	25	38	290 280
	50	M8	16	25	50	290 280
	75	M10	19	38	75	620 590
	100	M10	25	44	100	880 840

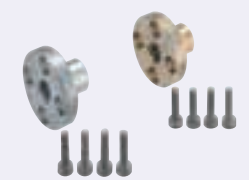
表示数量超過はお見積り

Order 注文例 型式 MCBM38 MCMA50 MCKB100 MCWA75 P or M 10 8

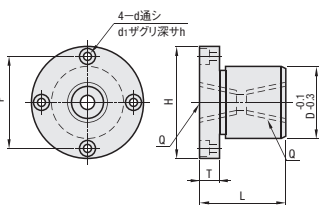
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

フランジタイプ

RoHS



Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLF	S45C	三価クロメート	六角穴付ボルト (ステンレス) 4本	20.6MPa
BTLFA	A5052	—		1MPa
BTLFC	快削黄銅	—		20.6MPa
BTLFS	SUS304	—		20.6MPa



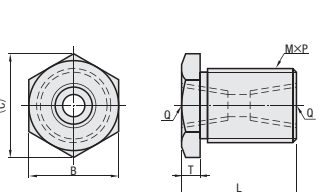
型式		Rc (PT)		H	D	T	L	P	d	d1	h	付属ボルト (4コ)	¥基準単価			
Type	No.	Q											BTLF	BTLFA	BTLFC	BTLFS
BTLF BTLFA BTLFC BTLFS	1	1/8	35	15	7	20	25	4.5	8	4.4	SCB4-10	680	680	950	1,180	1,020
	2	1/4	50	25	8	30	38	5.5	9.5	5.4	SCB5-10	1,080	1,080	1,550	2,120	1,720
	3	3/8	65	35	10	45	50	6.6	11	6.5	SCB6-12	1,930	1,930	2,620	3,200	
	4	1/2														

六角タイプ

RoHS



Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLH	S45C	三価クロメート	六角ナット 1コ	20.6MPa
BTLHA	A5052	—		1MPa
BTLHC	快削黄銅	—		20.6MPa
BTLHS	SUS304	—		20.6MPa



※No.5・5-Sの最高使用圧力は、1MPa以下

型式		Rc (PT)		B	(C)	M x P	L	T	付属ナット t	¥基準単価			
Type	No.	Q								BTLH	BTLHA	BTLHC	BTLHS
ノーマル BTLH BTLHA BTLHC BTLHS	1	1/8	24	26.8	16x2.0	30	5	8	530	530	530	810	
	2	1/4	46	50.9	30x3.5	45	8	15	1,400	1,330	1,550	2,480	
	3	3/8	46	50.9	30x3.5	45	8	15	1,400	1,330	1,550	2,480	
	4	1/2	55	60.8	36x4	60	10	18	2,280	2,030	2,620	4,400	
	5	M5	24	26.8	16x2.0	30	5	8	530	—	530	810	

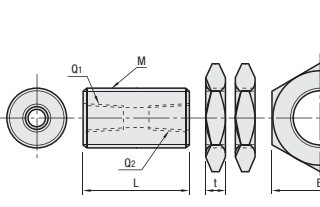
型式		Rc (PT)		B	(C)	M x P	L	T	付属ナット t	¥基準単価			
Type	No.	Q								BTLH	BTLHC	BTLHS	
L寸ショート BTLH BTLHC BTLHS	1-S	1/8	22	25.4	16x1.5	16	5	7	500	440	810		
	2-S	1/4	27	31.2	20x1.5	22	5	7	1,020	670	1,330		
	3-S	3/8	32	36.9	24x1.5	26	8	10	1,380	980	1,920		
	4-S	1/2	36	41.6	30x1.5	31	8	10	2,080	1,590	3,080		
	5-S	M5	19	21.9	12x1.5	15	5	7	510	470	810		

全ねじタイプ

RoHS



Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLR	S45C	三価クロメート	六角ナット 2コ	20.6MPa
BTLRA	A5052	—		1MPa
BTLRC	快削黄銅	—		20.6MPa
BTLRS	SUS304	—		20.6MPa



※NPT側には先端に識別用の段が付きます。
※No.5・1-5の最高使用圧力は、1MPa以下

型式		Rc (PT)		M (並目)	L	付属ナット			¥基準単価			
Type	No.	Q1	Q2			t	B	(C)	BTLR	BTLRA	BTLRC	BTLRS
BTLR BTLRA BTLRC BTLRS	1	1/8							810	680	780	980
	1-1N	1/8	NPT1/8	16	30	8	24	26.8	810	—	—	980
	1-2	1/8	1/4						1,620	—	—	—
	2	1/4							1,620	—	—	2,650
	2-2N	1/4	NPT1/4	30	45	15	46	50.9	1,620	—	—	—
	3	3/8							1,620	1,170	1,980	2,650
	4	1/2							2,300	1,680	2,680	3,980
	5	M5							—	—	—	980
	1-5	1/8	M5	16	30	8	24	26.8	—	—	—	980



Order
注文例

型式



Delivery
出荷日

在庫品 翌日出荷 P89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。



Price
価格

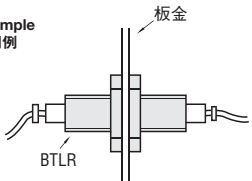
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量	1~19	20~29	30~49
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはお見積り



Example
使用例



つばがないため自由に
位置決めができます。



Price
価格

No.	MSWT			MSWTM		MSWTS		MSWTP	
	¥バラチャージ 1~14コ	¥基準単価 15~99コ	¥スライド単価 100~	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~	¥基準単価 1~49コ	¥スライド単価 50~
*J	+50円/コ	95	47	95	66	—	—	—	—
*S									
1		33	21	81	56	115	100	310	240
2		44	24	95	66	220	200	420	300
3		60	30	120	84	290	250	490	360
4		81	40	168	117	440	370	—	—
6		176	88	265	185	900	770	—	—
8		293	146	506	354	1,600	1,400	—	—

部 1~14コ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〕MSWT3を2コご注文の場合
(基準単価60円+バラチャージ50円)×2コ=220円

表示数量超えはお見積り

No.	MSWTK		MSWTMK		MSWTSK	
	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~
1	86	51	210	140	330	230
2	125	75	260	170	410	290
3	165	99	300	200	530	400
4	224	134	330	210	590	440
6	378	226	410	270	1,280	990
8	560	336	570	430	1,820	1,460

表示数量超えはお見積り



Order
注文例

型式

MSWTJ
MSWTSK3



Delivery
出荷日

在庫品

翌日出荷 P89

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/

2-1212

銅管/銅管用継手

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

■銅管

Type	材質	規格
DKE	リン酸銅 (C1220)	JIS H 3100

RoHS

型式		L 指定1mm単位	t	¥基準単価						
Type	D			L10 ~100	L101 ~200	L201 ~400	L401 ~600	L601 ~800	L801 ~1000	
DKE	3	10~250	1	330	420	590	—	—	—	
	4	10~500		330	420	590	680			
	5			380	480	690	800			
	6			420	530	750	880			
	8			440	580	830	980			1,220
	10	10~900		480	610	860	1,020			1,250
	12		530	690	970	1,150	1,420	1,680		
	14		1.5	580	780	1,180	1,580	1,980	2,380	
	15			620	830	1,270	1,700	2,130	2,570	
	16	10~1000		700	970	1,500	2,030	2,570	3,100	
18	2		780	1,080	1,680	2,280	2,880	3,480		

■D寸・L寸公差

以上		以下		D	L
3	6	±0.1	±0.1		
7	30	±0.2	±0.2		
31	120	±0.3	±0.3		
121	400	±0.5	±0.5		
401	1000	±0.8	±0.8		

■C寸法

以上		以下		C
D3	D12(12.7)	1.7	0.3	
D14	D18	0.5		

Order
注文例

型式 — L
DKE10 — 300

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)

数量	1~9	10~29	30~49
値引率	基準単価	5%	10%

※表示数量超えはお見積り

※P90

●同一サイズ3本以上は一律540円(ストークTは除く)

■銅管用継手
—おねじコネクター—

DKPT

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	T	R (PT)	約L	L1	L2	T1	対辺	ナット	¥基準単価
DKPT	3	1	1/8	28	5	9	1/8	12	12	330
	4	2	1/4	32	6	12	1/8	14	12	410
	5	1	1/8	28	5	9	1/8	12	12	330
	6	2	1/4	32	6	12	1/8	14	12	410
	8	1	1/8	33	6	9	1/4	14	16	440
	10	2	1/4	36	6	12	1/4	16	16	520
	12	3	3/8	39	8	13	1/4	19	16	520
	14	1	1/8	33	6	9	1/4	14	16	450
	15	2	1/4	36	6	12	1/4	16	16	520
	16	3	3/8	39	8	13	1/4	19	16	570
	18	4	1/2	46	10	16	3/8	22	19	680

■銅管用継手
—おねじエルボコネクター—

DKLPT

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	T	R (PT)	約L	L1	L2	T1	対辺	ナット	¥基準単価
DKLPT	3	1	1/8	20	25	1/8	12	12	12	660
	4	2	1/4	25	27	1/8	16	12	12	810
	5	1	1/8	20	25	1/8	12	12	12	660
	6	2	1/4	25	27	1/8	16	12	12	810
	8	1	1/8	20	25	1/8	12	12	12	660
	10	2	1/4	25	27	1/8	16	12	12	810
	12	3	3/8	28	33	1/4	19	16	16	780
	14	1	1/8	22	31	1/4	16	16	16	780
	15	2	1/4	25	31	1/4	16	16	16	780
	16	3	3/8	28	33	1/4	19	16	16	780
	18	4	1/2	34	45	5/8	24	27	27	2,150

Order 注文例

型式 — T

DKPT8 — 2

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P89

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) P89

数量	1~9	10~29	30~49
値引率	基準単価	5%	10%

◎表示数量超過はお見積り

Example 使用例

本体 リング ナット 銅管

本体 リング ナット ピンリング ジョイント バイブ又はチューブ

・ピンリングジョイント (P1214) は、肉厚の薄い金属パイプや硬質チューブを銅管用継手と使用する際にご利用頂けます。

・接続管にリングナットおよびリングをはめ、接続管の先端を本体の当り止めまで挿入し、ナットを手締してください。なお、手締後の締付においてはスパナおよびトルクレンチ等を使用して、締付を行ってください。

・なまし銅管は軟らかいため、本リングタイプではなく、なまし銅管用継手 (P1216) をご使用ください。

継手仕様	
使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20~150℃ (凍結なきこと)

銅管用継手

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

■銅管用継手
—ユニオン—

DKUS

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	(L)	L1	(L2)	T1 G (PF)	対辺 本体	ナット	¥基準単価
DKUS	3	33	5	14.0	1/8	12	12	530
	4	33	5	14.0	1/8	12	12	530
	5	33	5	14.0	1/8	12	12	530
	6	41	6	17.5	1/4	16	16	700
	8	41	6	17.5	1/4	16	16	710
	10	48	8	20.0	3/8	19	19	880
	12	58	10	24.0	1/2	24	24	1,290
	14	60	10	25.0	1/2	24	24	1,500
	15	65	11	27.0	5/8	27	27	1,870
	16	65	11	27.0	5/8	27	27	1,880

■銅管用継手
—ユニオンティー—

DKUT

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	(L)	(L1)	T1 G (PF)	対辺 本体	ナット	¥基準単価
DKUT	3	50	25	1/8	12	12	1,120
	4	50	25	1/8	12	12	1,120
	5	50	25	1/8	12	12	1,130
	6	62	31	1/4	16	16	1,400
	8	62	31	1/4	16	16	1,410
	10	70	35	3/8	19	19	1,980

■銅管用継手
—付け替え用リング—

DKRG

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	D1	L	¥基準単価	¥スライド単価
DKRG	3	5	5	250	150
	4	6	5	250	150
	5	7	5.5	280	170
	6	8.5	7	310	190
	8	10.5	7.5	330	200
	10	12.5	8.5	350	210
	12	15	10	370	220
	14	17	11	390	230
	15	18	11.5	420	250
	16	19	12	450	270

Order 注文例

型式 — T

DKUS3 DKUS8 — 2

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P89

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) P89

数量	1~9	10~29	30~49
値引率	基準単価	5%	10%

◎表示数量超過はお見積り

●DKUS・DKUE・DKUT・DKUPT・DKRG ●DKPRJ

◎表示数量超過はお見積り

◎DKRG・DKPRJは数量スライド適用外

■銅管用継手
—ユニオンエルボ—

DKUE

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	(L)	T1 G (PF)	対辺 本体	ナット	¥基準単価
DKUE	3	25	1/8	12	12	820
	4	25	1/8	12	12	820
	5	25	1/8	12	12	820
	6	31	1/4	16	16	990
	8	31	1/4	16	16	1,000
	10	35	3/8	19	19	1,510
	12	42	1/2	24	24	2,050
	14	43	1/2	24	24	2,260
	15	45	5/8	24	27	2,950
	16	45	5/8	24	27	2,960

■銅管用継手
—おねじティー—

DKUPT

RoHS

材質 黄銅

型式	適用管外径D	T	R (PT)	(L)	(L1)	L2	T1	対辺 本体	ナット	¥基準単価
DKUPT	4	1	1/8	50	25	20	1/8	12	12	970
	5	2	1/4	54	27	25	1/8	16	12	1,200
	6	1	1/8	50	25	20	1/8	12	12	970
	8	2	1/4	54	27	25	1/8	16	12	1,200
	10	1	1/8	62	31	22	1/4	16	16	1,190
	12	2	1/4	62	31	25	1/4	16	16	1,190
	14	3	3/8	66	33	28	1/4	19	16	1,590
	16	1	1/8	62	31	22	1/4	16	16	1,170
	18	2	1/4	62	31	25	1/4	16	16	1,200
	20	3	3/8	66	33	28	1/4	19	16	1,730
	22	2	1/4	70	35	27	3/8	19	19	1,720

◎銅管用継手本体に刻印されているPTねじサイズは、実際のPTねじサイズと異なる場合があります。

■ピンリングジョイント

DKPRJ

RoHS

材質 黄銅

型式	d1	d2	D	L	L1	L2	¥基準単価	¥スライド単価
DKPRJ	4	3.0	6.0	15.0	14.0	1.0	300	280
	6	4.5	8.0	16.0	15.0	1.0		
	8	6.0	10.0	19.0	17.5	1.5		
	10	8.0	12.0	22.0	20.0	2.0		

◎表示数量超過はお見積り

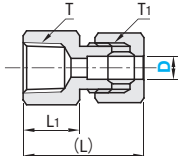
継手仕様	
使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20~150℃ (凍結なきこと)

銅管用継手/銅管用ニードルバルブ

CADデータフォルダ名 : 52_Pipes_Fitting_Valves

■銅管用継手
ーめねじコネクターー

DKFR

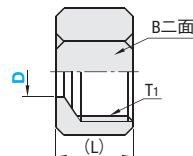


材質 黄銅

型式		T	(L)	L ₁	T ₁	対辺		¥基準単価
Type	適用管外径D	R (PT)			G (PF)	本体	ナット	
DKFR	3	1/8	26	12	1/8	14	12	660
	4	1/8	26	12	1/8	14	12	670
	5	1/8	26	12	1/8	14	12	670
	6	1/4	33	15	1/4	17	16	840
	8	1/4	33	15	1/4	17	16	850
	10	3/8	39	19	3/8	22	19	1,060
	12	1/2	46	22	1/2	27	24	1,390

■銅管用継手
ーリングナットー

DKRGN

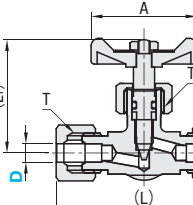


材質 黄銅

型式	T1	(L)	B	¥基準単価
Type	適用管外径D	G (PF)	二面幅	
DKRGN	6	1/4	13	300
	8	1/4	14	310
	10	3/8	16	440
	12	1/2	19.5	660
	15	5/8	21	820

■銅管用ニードルバルブ

DKVBN



材質 黄銅

型式	T	A	(L)	(L1)	対辺	¥基準単価
Type	適用管外径D	G (PF)	A	(L)	(L1) 本体 ナット	
DKVBN	6	1/4	35	60	42 12 16	2,610
	8	1/4	35	60	49 14 16	2,860
	10	3/8	45	70	58 17 19	3,370
	12	1/2	55	84	78 23 24	3,780

継手仕様

使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20～100℃（凍結なきこと）

Order 注文例

型式 DKFR3 DKVBN8

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量	1～9	10～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%

※表示数量を超えは、お見積り

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P89

●DKRGN・DKRKN

在庫品 翌日出荷 P89

※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●DKFR・DKPG・DKVBN

3 日発送

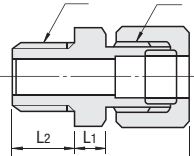
在庫品 翌日出荷 P90

※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

※同一サイズ3本以上は一律1,350円(ストックTは除く)

■銅管用継手
ーおねじコネクターー
(Gねじ仕様)

DKPG

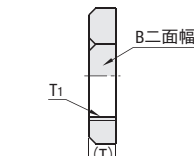


材質 黄銅

型式		T	(L)	L ₁	L ₂	T ₁	対辺		¥基準単価
Type	適用管外径D	G(PF)				G(PF)	本体	ナット	
DKPG	3	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12	12	690
	4	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12	12	690
	5	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12	12	690
	6	1/4	32.5	6	8.5	1/4	16	16	800
	8	1/4	32.5	6	8.5	1/4	16	16	820
	10	3/8	38.0	8	10.0	3/8	19	19	980
	12	1/2	46.0	10	12.0	1/2	24	24	1,320

■銅管用継手
ーロックナットー

DKRKN

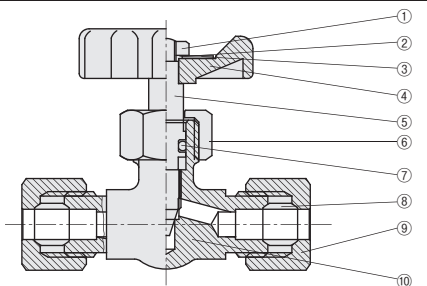


材質 黄銅

型式	T1	(T)	B	¥基準単価
Type	No.	G (PF)	二面幅	
DKRKN	1	1/8	4	190
	2	1/4	5	280
	3	3/8	6	320
	4	1/2	7	410

■DKVBN 部品名・材質表

No.	部品名	材質
①	ハンドル締付ナット	快削黄銅
②	座金	JIS G3506 SWRH82A
③	回転指示板	JIS H4000 A1070P
④	ハンドル	アルミニウム合金ダイカスト
⑤	弁棒	快削黄銅
⑥	グランドナット	快削黄銅
⑦	Oリング	NBR
⑧	リング	快削黄銅
⑨	リングナット	快削黄銅
⑩	本体	鍛造用黄銅

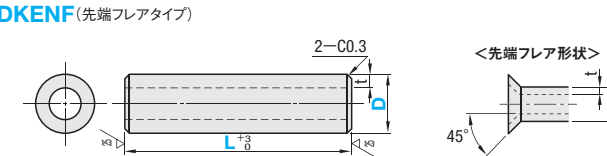


なまし銅管/なまし銅管用継手

CADデータフォルダ名 : 52_Pipes_Fitting_Valves

■なまし銅管

DKEN
DKENF (先端フレアタイプ)



材質 黄銅

型式	L	t	DKEN	¥基準単価	DKENF	¥基準単価
Type	D	選択	L100 L200 L300 L500		L100 L200 L300 L500	
DKEN DKENF	3	100 200 300	240 280 330	—	—	—
	4		240 300 390	540	360 410 500	630
	5		240 320 400	560	370 430 500	640
	6	100 200 300 500	250 320 420	570	380 440 520	660
	8		280 350 460	640	400 460 550	700
	10		470 580 640	960	520 600 630	870

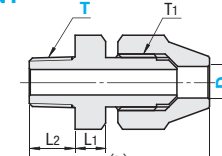
DKENは巻いてあるものを伸ばして出荷致しますが、多少の歪みがあります。
DKENとなまし銅管用継手を組合せる際は、フレアリングツールを用いて管先端を45°に広げて使用してください。
Order 注文例 型式 DKEN8 L 300 Delivery 出荷日 3 日発送 ストック A 200円/1本 P90 Price 価格 数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量	1～9	10～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%

※表示数量を超えはお見積り

■なまし銅管用継手
ーストレートー

DKNT

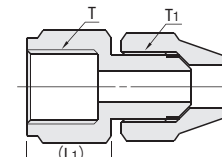


材質 黄銅

型式		R(PT)	T	(L)	L ₁	L ₂	T ₁ (UNF)	対辺		¥基準単価
Type	D	T選択	R(PT)				ユニファイ細目寸	本体	ナット	
DKNT	6	1	1/8	34	6	9	7/16—20UNF	16	17	470
		2	1/4	37	6	12		16	17	490
		3	3/8	40	8	13		19	17	560
	8	1	1/8	35	6	9	1/2—20UNF	16	19	510
		2	1/4	38	6	12		16	19	530
		3	3/8	41	8	13		19	19	580
	10	2	1/4	43	8	12	5/8—18UNF	19	22	680
		3	3/8	44	8	13		19	22	690
		4	1/2	49	10	16		22	22	830

■なまし銅管用継手
ーめねじコネクターー
(Gねじ仕様)

DKFGF



材質 黄銅

型式		T	(L)	(L ₁)	T ₁ (UNF)	対辺		¥基準単価
Type	D	G (PF)			ユニファイ規格ねじ	本体	ナット	
DKFGF	6	1/4	34	15	7/16-20UNF	17	17	720
	8	1/4	35	15	1/2-20UNF	17	19	730
	10	3/8	42	19	5/8-18UNF	22	22	970

Order 注文例 型式 DKNT8 DKFGF6 T 2

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P89

※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) P89

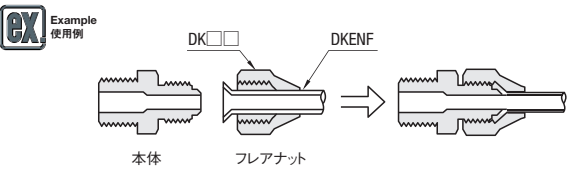
数量	1～9	10～29	30～49
値引率	基準単価	5%	10%

※表示数量を超えはお見積り

継手仕様

使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20～150℃（凍結なきこと）

■特長 気密性にすぐれているため冷媒ガス等の配管にご使用頂けます。



・先端フレアタイプの銅管にフレアナットをはめこんでください。本体面と銅管面を確実に当て、フレアナットを手締り、スパナおよびモンキーレンチ等できっちりと締めこんでください。

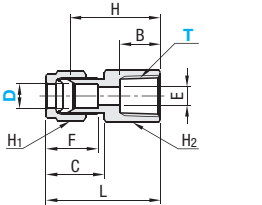
規格追加
赤文字表示

COUPLINGS FOR STAINLESS PIPES
ステンレス管用継手

継手部の締め付け手順および構造・適用管の仕様はP1220をご参照ください。

■ステンレス管用継手
—メスユニオン—

SKUF

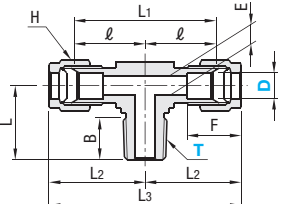


材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT) T選択	T Rc(PT)	L	B	C	F	E	H	対辺 ナットH	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SKUF	4	1	1/8	34.8	11	17.8	15.3	3.5	27.5	14	1,620	1,380
		2	1/4	35.8	13	17.8	15.3	3.5	28.5	14	1,710	1,450
		1	1/8	34.9	11	17.9	15.4	5	27.5	14	1,310	1,110
	6	2	1/4	35.9	13	17.9	15.4	5	28.5	14	1,540	1,310
		3	3/8	37.9	14	17.9	15.4	5	30.5	14	2,210	1,450
		2	1/4	36.8	13	18.8	16.8	6	29	15.87	1,710	1,450
	8	3	3/8	38.8	14	18.8	16.8	6	31	15.87	1,850	1,570
		2	1/4	37.8	13	19.8	17.8	8	30	19	1,780	1,510
		3	3/8	39.8	14	19.8	17.8	8	32	19	2,130	1,810
	10	3	3/8	42.8	14	22.8	22.8	10	32	23	2,200	1,870
		3	3/8	42.8	14	22.8	22.8	10	32	23	2,200	1,870

■ステンレス管用継手
—両口チースユニオン—

SKUTM

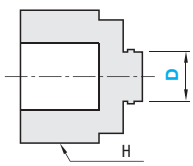


材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT) T選択	T Rc(PT)	L	L1	L2	L3	ℓ	B	F	E	H	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SKUTM	4	1	1/8	21	41	27.8	55.6	20.5	11	15.3	3.5	14	3,340	2,840
		2	1/4	21	41	27.9	55.8	20.5	11	15.4	5	14	2,990	2,540
		1	1/8	23	43	28.9	57.8	21.5	13	15.4	5	14	3,270	2,780
	6	2	1/4	23	43	28.9	57.8	21.5	13	15.4	5	14	3,270	2,780
		1	1/8	22	44	29.8	59.6	22	11	16.8	5	15.87	3,700	3,150
		2	1/4	23	44	29.8	59.6	22	13	16.8	6	15.87	3,700	3,150
	8	2	1/4	23	44	29.8	59.6	22	13	16.8	6	15.87	3,700	3,150
		1	1/8	25	46	30.8	61.6	23	13	17.8	7	19	3,910	3,320
		3	3/8	30	55	38.3	76.6	27.5	14	22.8	9	23	5,120	4,350
	10	3	3/8	30	55	38.3	76.6	27.5	14	22.8	9	23	5,120	4,350
		3	3/8	30	55	38.3	76.6	27.5	14	22.8	9	23	5,120	4,350

■ステンレス管用継手
—プラグ—

SKPGK



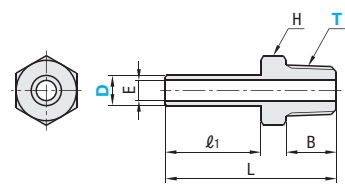
材質 SUS316

ご使用のステンレス管用継手と同じD寸法にてご選定ください。

型式 Type	D	対辺 ナットH	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SKPGK	3.18(1/8インチ)	12	860	690
	4	14	1,140	860
	6	14	950	680
	6.35(1/4インチ)	14	950	680
	8	15.87	980	720
	9.53(3/8インチ)	19	980	720
	10	19	1,040	770
SKPGK	12	23	1,380	1,100
	12.7(1/2インチ)	23	1,380	1,100

■ステンレス管用継手
—オネジアダプター—

SKMA

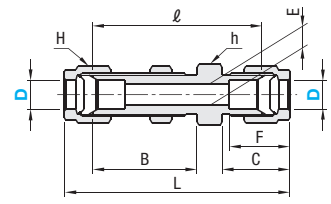


材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT) T選択	T Rc(PT)	L	E	B	ℓ1	H	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SKMA	4	1	1/8	30.5	2.5	9	18	10	1,040	880
		1	1/8	34	3	10	19	12	880	750
		2	1/4	39	3	13	19	14	920	780
	6	1	1/8	34	6	10	19	14	880	750
		2	1/4	34	6	12	18	14	920	780
		3	3/8	40	6	14	19	17	1,080	920
	8	2	1/4	44	8	13	24	14	920	780
		3	3/8	45	8	14	24	17	1,080	920
		3	3/8	49	10	14	28	17	1,150	980
	10	2	1/4	44	8	13	24	14	920	780
		3	3/8	45	8	14	24	17	1,080	920

■ステンレス管用継手
—隔壁用ユニオン—

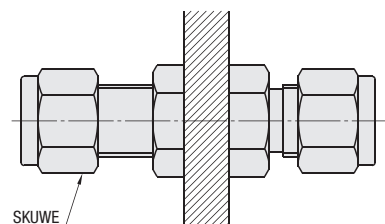
SKUWE



材質 SUS316

型式 Type	D	L	B	C	F	E	h	H	ℓ	取付 穴径	最高取付 板厚	¥基準単価 1～9コ	¥スライド単価 10～29コ
SKUWE	4	59.6	28	17.8	15.3	3.5	17	14	45	11.5	13	2,990	2,540
	6	59.8	28	17.9	15.4	5	17	14	45	11.5	13	2,490	2,120
	8	62.6	29	18.8	16.8	6	17	15.87	47	13.2	13.5	2,770	2,350
	10	64.6	30	19.8	17.8	8	22	19	49	16.2	14.5	3,560	3,030
	12	73.6	32	22.8	22.8	10	26	23	52	19.5	16	4,910	4,170
	12	73.6	32	22.8	22.8	10	26	23	52	19.5	16	4,910	4,170

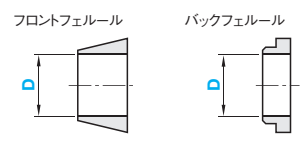
Example
使用例



SKUWE

■ステンレス管用継手
—フェールセット—

SKFPK

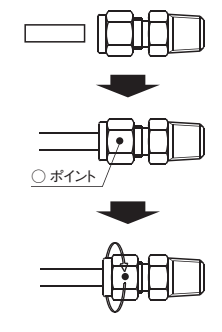


材質 SUS316

※フロントフェールール・バックフェールール
各1コがセットになっています。

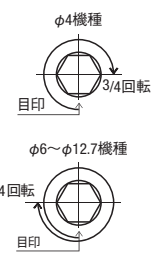
型式 Type	D	¥基準単価 1～9セット	¥スライド単価 10～29セット
SKFPK	3.18(1/8インチ)	490	400
	4	580	370
	6	580	370
	6.35(1/4インチ)	580	370
	8	580	370
	9.53(3/8インチ)	580	370
	10	610	380
	12	820	520
	12.7(1/2インチ)	820	520
	12.7(1/2インチ)	820	520
	12.7(1/2インチ)	820	520
	12.7(1/2インチ)	820	520

継手部の締め付け手順



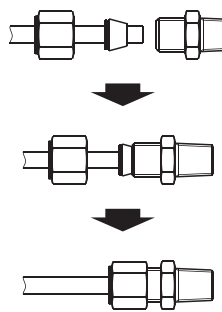
- ①ナットを外さずに、そのままパイプを継手の中に差し込み、パイプ先端を継手内部の肩にあたるまで差し込んでください。
- ②ナットを手締めにして、回らなくなるまで締めこんでください。この位置を○ポイントとし、目印を付けてください。
- ③継手本体をスパナ等でしっかりと動かないように固定し、もう1本のスパナでナットを右記の回転数にて締め込んでください。

注意：プラスチックチューブを接続する際には、チューブ用インサート(SKITK)を必ず併用して、φ4～φ12.7のチューブ締め付け回転数は、11/4～11/2回転で締め付けてください。




φ4機種 3/4回転
φ6～φ12.7機種 11/4回転

取外し後の再締め付け方法



- ①ナットを緩める前にナットの位置を確認してからナットを外してください。(基準の締め付け位置) フロントフェールールが正しい位置に装着されているか再確認してください。再取付け前にボディのテーパ面及びフロント、リア部に異物が付着していないことを確認してください。
- ②フロントフェールールが完全にボディのテーパシート面に密着するまで差し込んでから、ナットを手締めにて締め付けてください。(管端で本体テーパ部にスリ傷などつかないようにご注意の上、差し込んでください)
- ③次にスパナにて、ナットを緩める前の位置よりわずかに多く締め付けてください。



ナットを締める前の位置
15°～30°
再締め付け完了位置
(わずかに多く締め込む)

- 〔適用管の仕様〕
- 管の種類：ステンレス鋼鋼管
JIS G3459 配管用ステンレス鋼鋼管に規定する
SUS304TP、SUS316TPに準ずるステンレス鋼鋼管
 - 外径公差 ±0.05mm
 - パイプの表面状態 肌あれ、キズなどの有害な欠陥が無きこと

■ステンレス管(インチ)の肉厚別使用可能圧力(MPa)

管外径(mm)	肉厚(mm)		
	1.0	1.5	2.0
6.35(1/4インチ)	46.4	72.6	—
9.53(3/8インチ)	29.8	46.4	—
12.7(1/2インチ)	21.8	33.8	46.4

Order
注文例

型式 — T
SKUF4
SKUWE6 — 2

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。

Order
注文例

型式
SKFPK12.7

Delivery
出荷日

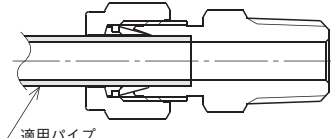
在庫品 翌日出荷 P.89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

表示数量超えはお見積り

継手部の特長・構造

継手部は、継手本体・フロントフェールール・バックフェールール・ナットから構成されています。
ステンレス管用継手の使用可能温度範囲は、-196～600℃です。



構成部品図
適用パイプ

ステンレス管の肉厚別使用可能圧力(MPa)

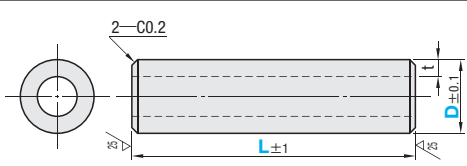
管外径(mm)	肉厚(mm)			
	0.5	1.0	1.5	2.0
4	36.1	77.1	—	—
6	—	49.5	77.1	—
8	—	36.1	56.4	—
10	—	28.1	44.0	—
12	—	23.2	36.1	49.5

油圧配管用鋼管/油圧配管用くい込み継手

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

油圧配管用鋼管

RoHS OST



M 材質 OST-2 (STPS-2 (JIS B2351))

型式		L 指定1mm単位	t	¥基準単価 1~4本				
Type	D			L20~250	L251~500	L501~750	L751~1000	L1001~1500
OST	6	20~1500	1.0	650	760	910	1,020	1,410
	8		1.0	680	850	960	1,110	1,650
	10		1.2	760	950	1,060	1,230	1,820
	12		1.5	840	1,060	1,200	1,390	2,090

Order 注文例
型式 - L
OST8 - 250Delivery 出荷日 3 日目発送
ストーク A 200円/1本 P90
☑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) P89

数量	1~4	5~9	10~19	20~49
値引率	5%	5%	10%	15%

☑表示数量を超えは見積り

油圧配管用くい込み継手
コネクタ

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGS	KTGS	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
エルボニッブル

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGE	KTGE	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
ユニオン

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGR	KTGR	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
エルボ

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGLB	KTGLB	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
ティー

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGTE	KTGTE	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

型式	Type	No.	適用管 外径D	T R (PT)	E	基準径 位置G	手締め時 約L	六角対辺 H1 H	F	ℓ	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGS	6-1	6	1/8	4	3.97	34.5	14	14	7	28	310 280
	6-2	6	1/4	4	6.01	37.5	17	14	7	33	320 290
	8-1	8	1/8	4	3.97	35.5	17	17	7	29	320 290
	8-2	8	1/4	6	6.01	37.5	17	17	7	33	310 280
	10-2	10	1/4	7	6.01	38.5	17	19	7	33	350 320
	10-3	10	3/8	8	6.35	39.0	19	19	7	34	430 390
	12-2	12	1/4	7	6.01	38.5	19	22	7	33	430 390
	6A-2	10.5	1/4	7	6.01	34.5	17	19	7	33	440 390
	8A-3	13.8	3/8	9	6.35	40	22	24	7.5	37	550 470
	10A-4	17.3	1/2	12	8.16	44.5	27	32	8	41	670 580
	15A-6	21.7	3/4	16	9.53	48	32	36	9	45	850 700

☑No.6A・8A・10A・15Aは、銅管SUT□・STPG□ (P1188) の同じNo.と合わせてお使いください。
No.8・10・12は耐圧性向上のため、ナット先端からスリーブが約1.4mm出ています。

型式		適用管 外径D	T R (PT)	E	E1	基準径 位置G	手締め時 約L	L1	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	¥基準単価
Type	No.												1~9コ10~29コ
KTGE	6-1	6	1/8	4	4	3.97	30.5	14	14	14	7	20	560 480
	8-1	8	1/8	6	4	3.97	33.5	16	17	17	7	23	610 520
	8A-3	13.8	3/8	11	9	6.35	40	22.5	22	24	7.5	28	890 720
	10A-4	17.3	1/2	14	12	8.16	44.5	30	27	32	8	32	1,080 880
	15A-6	21.7	3/4	18	16	9.53	46.5	32.5	32	36	9	34	1,350 950

☑No.8A・10A・15Aは、銅管SUT□・STPG□ (P1188) の同じNo.と合わせてお使いください。
No.8は耐圧性向上のため、ナット先端からスリーブが約1.4mm出ています。

型式	Type	No.	適用管 外径D	E	六角対辺 H1 H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGR	6	6	4	14	14	7	30	51	500 480
	8	8	6	17	17	7	31	52	520 500
	10	10	8	17	19	7	31	54	580 530
	12	12	10	19	22	7	31	54	650 600

型式		適用管 外径D	E	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価	
Type	No.								1~9コ	10~29コ
KTGLB	6	6	4	14	14	7	20	30.5	750	630

型式		適用管 外径D	E	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価	
Type	No.								1~9コ	10~29コ
KTGTE	6	6	4	14	14	7	20	30.5	890	750
	8	8	6	17	17	7	23	33.5	1,130	950
	10	10	8	17	19	7	23	34.5	1,270	1,100
	12	12	10	19	22	7	24	35.5	1,400	1,200

油圧配管用くい込み継手
レデュサー

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGRE	KTGRE	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
逆流防止ユニオン

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGZR	KTGZR	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
逆流防止コネクタ

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGZC	KTGZC	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート —

油圧配管用くい込み継手
スリーブ

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGSL	KTGSL	炭素鋼	三価クロメート

油圧配管用くい込み継手
ナット

RoHS

型式	Type	M材質	S表面処理
KTGNT	KTGNT	S25C	三価クロメート

Order 注文例
型式
KTGS8-1
KTGR6Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P89
☑ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。
☑表示数量を超えは見積り

くい込み継手の構造・締め付け手順

くい込み継手は継手本体・スリーブ・ナットから構成されています。

【締め付け手順】

鋼管用くい込み継手の性能を発揮させるには適切な管の使用と継手の正確な締め付けが必要です。以下の予備締め付けを行うことで、配管作業が円滑かつ確実に行えます。

(1) 予備締め付け

- ①ナット・スリーブを図のように挿入した管を継手本体に差し込みます。その際、管端を管突き当て部に確実に当ててください。管突き当て部より浮いた状態で締め付けますと充分にきい込まず、管抜け事故の原因となります。
- ②ナットを手締めします。
- ③管を軽く回しながらナットをスパナで締め付けていくと、管が回らなくなる点があり、継手本体とナットに合マークをつけます。
- ④この合マークから、さらにスパナで1/4回転ナットを締め付けます。
- ⑤一度ナットをゆるめ、スリーブの状態を確認します。
- ⑥ 1) 管端とスリーブ端が数ミリ程度離れていること。
2) スリーブが管の軸方向に大きく動かないこと。円周方向へ動くのは差し支えありません。

(2) 本締め付け

予備締め付けの終わった管を継手本体に取り付け、スパナでナットを締め付けていくと急に手応えの増す点があります。その点からさらに1/4回転ナットを締め付けると完了です。

型式	Type	No.	対応継手呼び A1	適用管 外径D	E	六角対辺 H1 H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGRE	8-6	8	6	4	14	14	7	39	49.5	780 550
	10-6	10	6	4	14	14	7	40	50.5	870 610
	10-8	10	8	6	17	17	7	40	50.5	1,340 1,080
	12-6	12	6	4	14	14	7	41	51.5	1,340 1,080
	12-8	12	8	6	17	17	7	41	51.5	1,390 1,110
	12-10	12	10	8	17	19	7	41	52.5	1,390 1,110

型式	Type	No.	適用管 外径D	定格流量 ℓ/min	圧力 Mpa	六角対辺 H1 H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGZR	10-05	10	18	0.05	24	19	7	49	72	4,250 3,400
	10-45	10	18	0.45	24	19	7	49	72	4,250 3,400
	12-05	12	18	0.05	24	22	7	51	74	4,250 3,400
	12-45	12	18	0.45	24	22	7	51	74	4,250 3,400

■特長: 逆流防止機構を内蔵した継手になります。

型式	Type	No.	適用管 外径D	定格流量 ℓ/min	圧力 Mpa	T R (PT)	基準径 位置G	六角対辺 H1 H	F	ℓ	手締め時 約L	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGZC	10-05	10	18	0.05	1/4	6.01	24	19	7	53	58.5	5,600 4,480
	10-45	10	18	0.45	1/4	6.01	24	19	7	53	58.5	5,600 4,480
	12-05	12	18	0.05	3/8	6.35	24	22	7	55	60	5,600 4,480
	12-45	12	18	0.45	3/8	6.35	24	22	7	55	60	5,600 4,480

■特長: 逆流防止機構を内蔵した継手になります。

型式	Type	No.	A	ℓ	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGSL	6	6	6	14	162 160
	8	8	8	14	162 160
	10	10	10	15	180 175
	12	12	12	15	180 175

型式	Type	No.	D	T	H 六角対辺	L	¥基準単価 1~9コ 10~29コ
KTGNT	6	7.3	M10×1.25	14	15	194	190
	8	9.3	M14×1.5	17	15	194	190
	10	11.3	M16×1.5	19	16	265	260
	12	13.3	M18×1.5	22	16	265	260



仕様 (KTGZR・KTGZC)

適用管径	最高使用圧力	使用温度範囲
10・12mm	10・12 3MPa	−20℃~120℃











仕様 (上記以外)

適用管径	最高使用圧力	使用温度範囲
8mm	8	−20℃~250℃
6A	10.5	
10・12mm	10・12	
8A	13.8	
10A	17.3	40MPa
15A	21.7	

【適用する管】

- (1) JIS G 3454 圧力配管用炭素鋼鋼管 STPG370
- (2) JIS G 3455 高圧配管用炭素鋼鋼管 STP370
- (3) JIS G 3456 高温配管用炭素鋼鋼管 STP370
- (4) JIS G 3459 配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP SUS316TP
- (5) 日本フルードパワー工業会規格 JWS-102
油圧配管用精密炭素鋼鋼管 OST各種

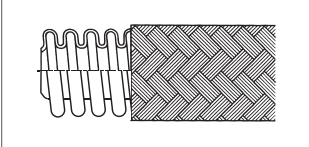
■ホース概要

使用流体	商品分類		最高使用 圧力	使用温度 範囲	一般的用途・特長	掲載 ページ	適応する配管部品・継手 (掲載ページ)		
油 水 等の液体	一般作動油	 油圧用ホース	7.0〜20.6MPa	−40〜100℃	油圧配管用 (樹脂ホースは水も使用可能)	P1225〜 P1226	スィベルジョイント (P1230〜) 油圧用首振り継手 (P1230〜) 油圧水圧用継手 (P1231〜) ねじ変換継手 (P1202〜) ※以下、PTねじ形状のみ: 高圧用ねじ込み継手 (P1197〜) 延長継手 (P1204〜)		
		ゴムホース スタンダードタイプ							
		ゴムホース 簡易かしめタイプ							
	空気・油・ 水・ガス・ 蒸気	 フレキシブル ホース	1.0〜6.4MPa	−50〜280℃	一般配管の芯ズレ吸収 熱膨張の吸収	P1227〜 P1228			
								高圧タイプ	
								中圧タイプ	
								低圧タイプ (無溶接)	
	空気・水・ ガス・蒸気・ 溶剤	 フレキシブル ふっ素樹脂ホース	1.0〜20.5MPa	−54〜232℃ (蒸気: 198℃)	一般配管の芯ズレ吸収 高粘着性・高纯净度の流体 一般配管の芯ズレ吸収 振動・高変形損度での配管	P1229			
								スタンダードタイプ	
	食品・ 飲料水	 食品衛生法適合 ホース	0.5〜1.0MPa	−30〜150℃	高粘度流体の輸送	P1233			
								シリコンホース スタンダードタイプ	
								シリコンホース バキュームタイプ	
ふっ素樹脂ホース 補強糸タイプ									
水・油・ 空気	 汎用樹脂ホース	0.8〜1.5MPa	−5〜60℃	汎用ホース 高耐油性 (HOTR□比較) バキューム可 高耐油・折れ潰れに強い (HOTR□比較) 高耐油・高耐圧 (HOTR□比較)	P1235				
						スタンダードタイプ			
						耐油タイプ			
						高強度タイプ			
空 気	空気	 コイルホース	1.1MPa	−40〜80℃	空気・木粉・塵等の送排気 スポットクーラー 送排気 粉体・粒体の搬送 オイルミストの吸排気 送排気 低発塵・クリーンルームでの使用	P1236	スィベルジョイント (P1230〜) 油圧用首振り継手 (P1230〜) 油圧水圧用継手 (P1231〜) ねじ変換継手 (P1203〜) ホース用継手 (P1237〜) ホース取付コネクタ (P1239〜) ホースバンド (P1240〜) アームロックカップリング (P1239〜) クイックカップラー (P1335〜)		
								両金具付タイプ	
		 エアホース	スタンダードタイプ	1.0〜1.5MPa				−20〜60℃	
			摺動タイプ						
	柔軟タイプ								
	樹脂ダクトホース		軽量タイプ	0.0005〜 0.03MPa	−30〜80℃	ダクトホース用配管部品 (P1247〜) ホースバンド (P1280〜)			
			自在タイプ						
			伸縮タイプ						
			耐摩耗性						
			静電防止タイプ						
			耐油タイプ						
		アルミダクトホース		非塩ビタイプ	0.02MPa		−20〜80℃	換気扇	
スタンダードタイプ									
低発塵タイプ				0.006〜 0.009MPa					−30〜600℃
耐熱180℃タイプ									
耐熱250℃タイプ									
耐熱450℃タイプ									
耐熱ダクトホース		耐熱600℃タイプ	断熱層付タイプ						
		断熱層付タイプ							
		断熱層付タイプ							
		断熱層付タイプ							

④各ホースと配管部品の組み合わせは、それぞれのサイズ・寸法を確認の上、ご選定ください。
⑤固定配管用の製品については、屈曲しての配管は可能ですが移動部位でのご使用はできません。ホース自体を何度も湾曲させると、破損・漏れの原因になります。
⑥商品の詳細情報は、各商品ページにてご確認ください。

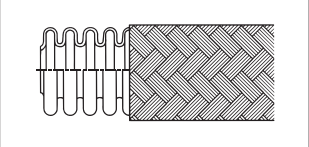
●フレキシブルホース形状の特長

＜スパイラル形＞



・スパイラル波形に形成したもので、局所的な無理のない曲がりができます。
・可動中に引張・圧縮が起こる場合はねじれが生じるので、一般用途に適しております。

＜単山形＞



・山ずつリング状に独立した成形（ベローズ状）になっています。
・可動中に伸びが起きてもねじれが生じにくいホースです。

■フレキシブルホースの正しい取付け方

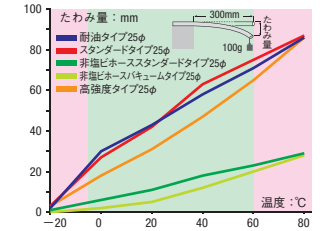
誤		正	
無理な弯曲での使用はチューブの寿命を著しく縮めます。		×	小さな弯曲部分にはパイプを使用して、チューブは許容弯曲半径を維持してお使いください。
連続的に屈曲する箇所は、特に注意が必要です。		×	弯曲パイプの使用と、U字配管になるようにチューブの取付を行います。
連続的な水平運動のため、チューブがねじれるような屈曲荷重は大変危険です。		×	ホースの動きに同調する回転ローラーを取付けることにより、無理な屈曲は避けられます。
チューブの取付部分に回転運動を伝え、チューブがねじれます。		×	回転ジョイントを取付けて、チューブをねじらないようにしてください。
チューブを取付の時に両端が運動方向と違った位置の場合は、ネジレを起こします。		×	チューブの取付は、運動方向に対して常に平行になるように取付けてください。

■汎用樹脂ホース選定表

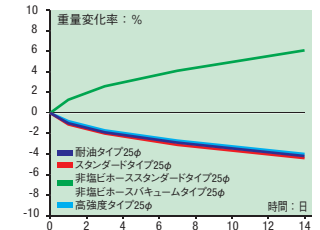
Type	HOTR□	HOTRS□	HOTG□	HOTSG□
	スタンダードタイプ P1235	耐油タイプ P1235	高強度タイプ P1235	高耐圧タイプ P1235
材質	主材質 補強材	軟質塩化ビニール ポリエステル系	軟質塩化ビニール ポリエステル系	軟質塩化ビニール PET
仕様	内径サイズ (mm)	9〜25	9.5〜25	9〜25
	最高使用温度範囲 (℃)	−5〜60	−5〜60	−5〜60
	最高使用圧力 (MPa)	0.6〜1.0	0.6〜1.0	1.0〜1.5
仕様	柔軟性	★★★★★	★★★★★	★★★
	透視性	★★★★★	★★★★★	★★
	耐油性	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	耐圧性	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	つぶれ強度	★★	★★★	★★
	バキューム強度	★★★★★	★★★★★	★★★★★
軽さ		★★★★★	★★★★★	★★★★★

■汎用樹脂ホース性能比較グラフ

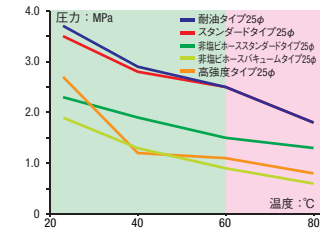
柔軟性
測定条件: 300mm突出させた試料ホースに100gの荷重を加えて10秒後のたわみ量を測定。



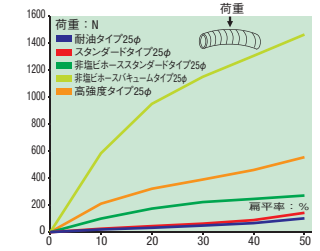
耐油性
測定条件: JIS6723に準じて行う。
浸漬温度: 40℃ 浸漬油: コンプレッサー油



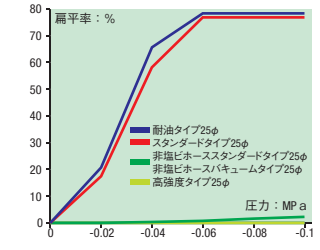
耐圧性
測定条件: 各温度条件中に試料を30分間投入後測定。



つぶれ強度
測定条件: 5cm四方に規定荷重を加え、その際の外径変化率を測定。



バキューム強度
測定条件: 各負圧時で試料を5分間保持後測定。
(温度23℃±3℃)



※ −0.1MPaは近似値です。用途・条件によってはご使用にできない場合があります。

■油圧ホース

①油圧用ゴムホース(スプリングガード付)
②油圧用ゴムホース(ワイヤーブレードタイプ)

RoHS

Type			適応	材質		使用温度範囲
7.0MPaタイプ	14.0MPaタイプ	20.6MPaタイプ		ホース	ワイヤーブレード	
HOSTR	HOSCR	HOSYR		合成ゴム(補強層：硬鋼線)	—	
HOSTW	HOSCW	HOSYRW			S25C	
HOSTS	HOSCS	HOSYRS	内面チューブ：ポリエステルエラストマー 補強層：ポリエステル繊維 外面カバー：ポリウレタンエラストマー	SUS304		
—	HOMCR	HOMYR	—	—	—	

金具形状		材質	表面処理
A B C D E F G H	—	S25C	三価クロメート
AS BS DS	—	SUS304	—

両側かしめ

ホース長さ

両側かしめ

ホース長さ

ホース本体

ホース長さ

■かしめ金具形状

A形状 (S25C)
AS形状 (SUS304)

B形状 (S25C)
BS形状 (SUS304)

C形状 (S25C)

D形状 (S25C)
DS形状 (SUS304)

E形状 (45°PF金具30°オス)

F形状 (45°PF金具30°メス)

G形状 (90°PF金具30°オス)

H形状 (90°PF金具30°メス)

ホース呼び内径	HOST				HOSC				HOSYR				HOMCR				HOMYR			
	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)		内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)		内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)		内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)		内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	
6	6.3	60	7.0		6.3	50	14.0		6.3	60	20.6		6.3	30	19.0		6.3	50	20.6	
9	9.5	75			9.5	65			9.5	80			9.5	50	15.5		9.5	65		
12	12.7	90			12.7	70			12.7	90			12.7	60	13.5		12.7	80		
15	15.9	120			15.9	110			15.9	120			—	—	—		—	—		
19	19	140			19	130			19	140			—	—	—		—	—		
25	25.4	170			25.4	170			25.4	180			—	—	—		—	—		

ホース呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状		B形状		C形状		D形状		E形状		F形状		G形状		H形状	
		B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L
6	1/4	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	69.0	26.0	19	69.0	26.0	19	52.0
9	3/8	22	62.5	22	62.5	22	59.0	22	62.5	22	88.0	28.5	22	88.0	28.5	22	68.0
12	1/2	27	69.5	27	69.5	27	67.0	27	69.5	27	96.0	33.0	27	96.0	33.0	27	76.0
15	3/4	36	71.9	36	76	36	71.9	36	76	36	116.0	41.5	36	116.0	41.5	36	99.0
19	3/4	36	78.5	36	78.5	36	78.0	36	78.5	36	118.0	41.5	36	118.0	41.5	36	98.5
25	1	41	86.5	41	90	41	86.5	41	90	41	131.0	47.5	41	131.0	47.5	41	116.0

● SUS304金具はホース呼び内径15は選択できません。

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	L左かしめ形状	R右かしめ形状	ホース保護スプリングガード
Type					
油圧用ゴムホース 両側かしめ HOSTR HOSCR HOSYR	6	9	LA LB LC LD LF LG LH LAS LBS LDS	RA RB RC RD RE RF RH RAS RBS RDS	LSG (左) RSR (右)
	12	15			
	19	25			
	25	25			
	25	25			
油圧用ゴムホース 両側かしめ ワイヤーブレード (S25C) HOSTW HOSCW HOSYRW (SUS304) HOSTS HOSCS HOSYRS	6	9	LA LB LC LD LF LG LH LAS LBS LDS	RA RB RC RD RE RF RH RAS RBS RDS	—
	12	15			
	19	25			
	25	25			
	25	25			
油圧用樹脂ホース 両側かしめ HOMCR HOMYR	6	9	LA LB LC LD LF LG LH LAS LBS LDS	RA RB RC RD RE RF RH RAS RBS RDS	—
	12	15			

ホース呼び内径	ホース単価/m ¥基準単価															
	HOSYR	HOSCR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR	HOSYR
6	720	790	870	1,980	2,080	2,180	2,890	3,100	3,230	1,050	1,150	—	—	—	—	—
9	890	1,000	1,110	2,470	2,620	2,760	3,700	3,900	4,070	1,330	1,480	—	—	—	—	—
12	1,080	1,280	1,410	3,080	3,350	3,530	4,380	5,070	5,270	1,700	1,880	—	—	—	—	—
15	2,740	3,010	3,650	4,730	4,980	5,760	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	2,770	3,080	3,700	4,740	5,050	5,830	6,540	7,270	7,740	—	—	—	—	—	—	—
25	4,640	5,480	6,450	7,980	8,930	9,930	9,230	10,740	11,780	—	—	—	—	—	—	—

ホース呼び内径	かしめ・スプリングガード プラス料金単価 (片側かしめ単価)			
	A・B・C・D形状	AS・BS・DS形状	E・F・G・H形状	スプリングガード
6	1,450	2,120	3,480	300
9	1,530	2,940	4,220	460
12	1,880	3,040	4,980	580
15	3,380	—	7,380	810
19	3,550	5,280	7,580	830
25	5,600	8,220	11,500	1,290

Order注文例

型式 — ホース長さ — L形状 — R形状 — ホース保護(左) — ホース保護(右)

HOSYR9 — 1.0 — LE — RG — LSG — RSG

Delivery出荷日

3 日目発送

ストーク T 1,000円/1本
ストーク A 500円/1本

● 同一サイズ3本以上は一律1,350円 (ストークTは除く)

Alteration追加加工

型式 — ホース長さ — L形状 — R形状 — ホース保護(左) — ホース保護(右) — (EAS)

HOSYR9 — 1.0 — LE — RG — LSG — RSG — EAS180

Alterations

Code EAS

Erp角度指定

Spec. かしめ金具形状で両側ともErp角度指定 (E・F・G・H) を選択された場合の角度を指定します。(RE・RF・RG・RH側) 左側を基準として右側の角度を指定します。

(指定なき場合) (角度指定したい場合)

左右とも同一方向

指定方法
EAS90・EAS180
EAS270より選択

V/1Code

無料

Price価格

数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P89 ● 数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

数量	1~9	10~14	15~19
値引率	基準単価	5%	10%

● 表示数量超過はお見積り

- ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。
 - 片側ホース保護の場合は、LSG(左)で指定ください。
 - ホース保護(スプリングガード)は、かしめ部より300mmの長さになります。
 - ホース長さ0.3~0.6mでスプリング両側の場合は、ホース全長にスプリングが付きます。
- <価格計算例>
HOSYR6-2.5-LA-RFの場合 ホース単価/m: 870
870×2.5+1,450+3,480=7,105
1円単位切り捨てで、7,100円となります。

■簡易かしめタイプ

RoHS

HOKT
(ホース本体)

■ホース

材質	使用温度範囲
耐候性合成ゴム 補強層：ワイヤーブレード ：スパイラルワイヤー	-40℃~93℃

■かしめ金具形状

材質	表面処理
S25C	三価クロメート

ホース長さ

■かしめ金具形状

HOKTA
(A形状)

HOKTB
(B形状)

HOKTC
(C形状)

HOKTD
(D形状)

ホース呼び内径	内径	外径	HOKT		
			最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)
6	6.4	14.7	85	20.7	82.7
7	7.9	17.1	100	15.5	62.0
12	12.7	23.4	140	12.1	48.3
15	15.9	27.4	165	10.3	41.4

ホース呼び内径	R (PT) G (PF)	HOKTA (A形状)			HOKTB (B形状)			HOKTC (C形状)				HOKTD (D形状)			
		X (二面幅)	D	(L)	X (二面幅)	D	(L)	X (二面幅)	Y (二面幅)	D	(L)	X (二面幅)	Y (二面幅)	D	(L)
6	1/4	17	32	52	17	32	52	17	19	37	57	17	19	37	57
7	3/8	19	36	59	19	36	59	19	22	41	64	19	22	41	64
12	1/2	22	43	76	22	43	76	22	27	47	80	22	27	47	80
15	3/4	30	48	88	30	48	88	30	36	53	93	30	36	53	93

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	ホース単価/m ¥基準単価
HOKT	6	0.3~10.0	6,250
	7		8,540
	12		7,770
	15		11,380

■特長

・機械に合わせて長さを決定し、アッセンブリすることができます。

■使用上の注意

・お客様組付けのため、PL法(製造物責任法)には適用されません。

アッセンブリ後の不具合については当社では責任を負いかねますのでご注意ください。

■アッセンブリ手順 (●) ホースの切断長は、金具付ホース長さから両端金具のD寸法を差し引いた長さになります。)

①ホースを軸方向と直角に切断します。切断は金属材料切断機などを使用し、切断後ホース内面の切断屑などを、きれいに取り除いてください。

②ソケットを万力にはさみ、ホースを差し込み、時計の針と反対の方向に廻しながらソケット内面の切断屑などを、完全に奥までねじ込んだ後、1/4回転戻します。

③ニップル外面とホース内面にアッセンブリ潤滑油をつけます。

④ニップルを時計の針と同じ方向に廻しながらソケットにねじ込み、ニップルの6角とソケットのスキマが0.2~1.0mmになるようにします。

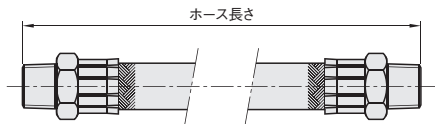
フレキシブルホース

ー高圧タイプ/中圧タイプー

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

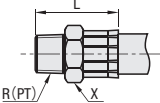
■フレキシブルホース
ー高圧タイプー

Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	かしめ金具			
HOSLTR	SUS304	SUS304	高圧蒸気・空気・ガス・水・油	-50~280℃	規格表内参照

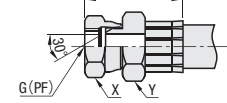


■かしめ金具形状

A形状



B形状



■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.0	25	6.4
10A	10.5	30	6.4
15A	13.2	35	4.4
20A	19.2	40	3.4
25A	25.5	50	3.4

■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状		B形状		
		X (二面幅)	L	X (二面幅)	Y (二面幅)	L
8A	1/4	17	36	17	19	41
10A	3/8	19	38	19	22	43
15A	1/2	22	45	22	27	49
20A	3/4	30	64	30	36	68
25A	1	36	68	36	41	72

■使用用途

- ・雰囲気温度の高い場所の配管 (蒸気等)。
- ・温度変化によるパイプの伸びを変異吸収する配管。

■特長

- ・耐熱性・耐圧性に非常に優れています。

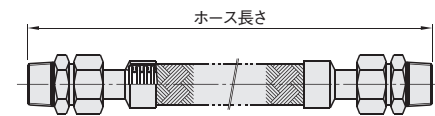
■注意

- ・ホースを動かし続ける箇所での使用は避けてください。

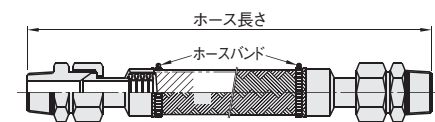
■フレキシブルホース
ー中圧タイプー

Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	金具			
HOEMF	SUS304		蒸気・油・ガス・空気・水	0~200℃	2.0MPa
HOEMFG	SUS304+ガラスクロス+ホースバンド (2個)	SUS304			

<HOEMF>

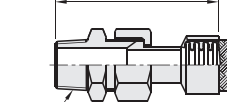


<HOEMFG>

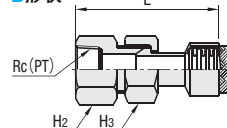


■かしめ金具形状

A形状



B形状



■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	バネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.2	12.1	25	1677.1	2.0
10A	10.5	16.3	35	2494.1	
15A	13	19.6	50	1894.1	
20A	19	26.9	65	3789.9	
25A	25.2	34	80	2550.1	

■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT) Rc (PT)	A形状			B形状		
		H1	H3	L	H2	H3	L
8A	1/4	14	17	44.5	17	17	44.5
10A	3/8	17	21	48.5	21	21	48.5
15A	1/2	22	26	58.0	26	26	58.0
20A	3/4	27	32	63.2	32	32	63.2
25A	1	35	38	72.0	38	38	72.0

■使用用途

- ・芯ズレ吸収などの一般配管用。

■特長

- ・高圧タイプに比べて軽量。
- ・メタルタッチ式なのでメンテナンス不要。
- ・パッキンレス構造です。

型式	ホース長さ	L 形状	R 形状
HOSLTR8A	1.0	LA	RB

数量	1~9	10~14	15~19
値引率	5%	5%	10%

①表示数量超えはお見積り

②数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>

HOEMF8A-1.5-LA-RBの場合

ホース単価/0.1m: 280

280×15+2,200+800=7,200

1円単位切り捨てで、7,200円となります。

■ホース単価

ホース呼び内径	HOEMF ¥基準単価		HOEMFG ¥基準単価	
	基本単価	ホース単価/0.1m	基本単価	ホース単価/0.1m
8A	2,200	280	3,300	440
10A	2,600	290	3,800	450
15A	3,200	390	4,800	620
20A	4,700	450	6,900	810
25A	5,000	650	7,100	940

■かしめプラス料金

ホース呼び内径	¥かしめプラス料金		
	金具形状 A-A	金具形状 A-B	金具形状 B-B
8A	400	800	1,200
10A	600	1,000	1,400
15A	700	1,400	2,100
20A	800	1,700	2,600
25A	1,000	2,000	3,000

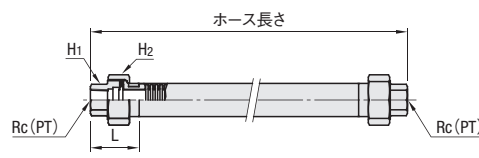
フレキシブルホース

ー低圧(無溶接)タイプー

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

■フレキシブルホース
ー低圧(無溶接)タイプ
PTメス・PTメス

Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	ユニオン継手			
HOELF	SUS304	FCMB	蒸気・空気・ガス・水・油	0~100℃	1.0MPa
HOELFS	SUS304	SUS304			



■特長

- ・継手の組込みが無溶接のため、耐食性が良好です。
- ・振動吸収に適しています。

■使用用途

- ・芯ズレ吸収などの一般配管用。

■注意

- ・ホース長さの公差は、ホース長さの0~3%になります。

■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	バネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
10A	17	23	60	1534.6	1.0
15A	19.2	25	65	1858.2	
20A	24.1	31	80	1179.9	
25A	29.5	39	100	1510.6	
32A	38.6	47.5	120	1785	
40A	44.8	54	120	3471	
50A	56.4	66	140	3684	

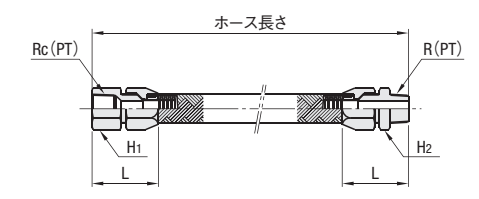
■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	Rc (PT)	L	H1	H2
10A	3/8	33	23	37
15A	1/2	39	27	42
20A	3/4	40	33	49
25A	1	49	41	59
32A	1 1/4	53	50	69
40A	1 1/2	58	56	78
50A	2	65	69	93

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	HOELF ¥基準単価		HOELFS ¥基準単価	
				¥基本単価	ホース単価/0.1m	¥基本単価	ホース単価/0.1m
HOELF HOELFS		10A	0.3~2.0	2,200	300	4,600	300
		15A		2,200	350	4,800	350
		20A		2,200	550	5,500	550
		25A		3,000	600	6,500	600
		32A		3,500	800	8,500	800
		40A		4,000	900	10,000	900
		50A		5,300	1,200	15,000	1,200

■フレキシブルホース
ー低圧(無溶接)タイプ
PTオス・PTメス

Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	金具			
HOEJF	SUS304	FCMB	蒸気・空気・ガス・水・油	0~100℃	1.0MPa
HOEJFS	SUS304	SUS304			



■特長

- ・継手の組込みが無溶接のため、耐食性が良好です。
- ・振動吸収に適しています。
- ・パッキンレス構造です。

■使用用途

- ・芯ズレ吸収などの一般配管用。

■注意

- ・ホース長さの公差は、ホース長さの0~3%になります。

■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	バネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
10A	10.5	16.3	35	2494.1	1.0
15A	13	19.6	50	1894.1	
20A	19	26.9	65	3789.9	
25A	25.2	34	80	2550.1	

■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT) Rc (PT)	L	H1	H2
10A	3/8	51.0	24	24
15A	1/2	56.5	27	27
20A	3/4	61.5	32	32
25A	1	68.5	41	41

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	HOEJF ¥基準単価		HOEJFS ¥基準単価	
				¥基本単価	ホース単価/0.1m	¥基本単価	ホース単価/0.1m
HOEJF HOEJFS		10A	0.3~2.0	1,800	250	3,500	250
		15A		2,200	300	4,000	300
		20A		2,400	350	4,900	350
		25A		3,200	450	5,900	500

型式	ホース長さ
HOELF10A	1.0
HOELFS25A	0.5

数量	1~4	5~9	10~19
値引率	5%	5%	10%

①表示数量超えはお見積り

②数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

<価格計算例>
HOELF10A-1.0の場合
基本単価: 2,200
ホース単価/0.1m: 300
2,200+300×10=5,200
1円単位切り捨てで、5,200円となります。



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

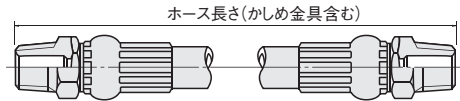
検索

http://fa.misumi.jp/

2-1228

■フレキシブル
ふっ素樹脂ホース

Type	M材質		S表面処理	最高使用 圧力
	ホース	ホース補強層	かしめ金具	
HOSFR HOSFRS	ふっ素樹脂	SUS304	SS400 三価クロメート	規格表内 参照
			SUS304 —	

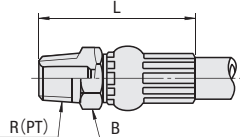


■特長
・耐熱性・耐薬品性に優れています。
・接着剤や塗料等の粘着性の高い液体にも適しています。

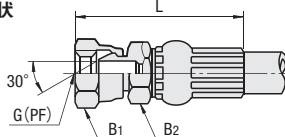
■注意
・同一のホースでスチームと水、スチームと窒素の交互使用は避けてください。

■かしめ金具形状

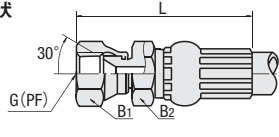
A形状



B形状



C形状



■ホース仕様表

ホース 呼び内径	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲半径 (mm)	概略重量 (g/m)
4	20.5	82.0	51	105
6	20.5	82.0	76	120
8	17.0	68.0	102	145

■かしめ金具寸法表

ホース 呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状 B (二面幅)	L	B形状 B ₁ (二面幅) B ₂ (二面幅)	L	C形状 B ₁ (二面幅) B ₂ (二面幅)	L
4	1/4	17	43	19 17	48	19 17	48
6	1/4	17	43	19 17	48	19 17	48
8	3/8	19	48	22 19	53	22 19	53

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	ホース内径 (mm)	ホース外径 (mm)	¥基準単価 両側かしめ金具プラス料金	
							HOSFR	HOSFRS
HOSFR HOSFRS	4	0.3~20.0	LA LB LC	RA RB RC	4.8	7.7	4,930	5,720
	6				6.4	9.5	5,810	5,940
	8				7.9	10.9	6,750	6,480

Order 注文例

型式 — ホース長さ — L形状 — R形状

HOSFR6 — 1.0 — LA — RB

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量 1~4 5~9 10~19

値引率 基準単価 5% 10%

表示数量を超えは、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

1円単位切り捨てで、20,460円となります。

在庫 在庫例

3 日目発送

ストーク T 1,000円/1本

ストーク A 500円/1本

※P89

※同一サイズ3本以上は一律1,350円 (ストークTは除く)

■フレキシブル
ふっ素樹脂ホース
—柔軟タイプ—

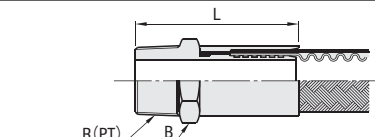
Type	M材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用 圧力
	ホース	ワイヤーブレード	かしめ金具		
HOSJRS	ふっ素樹脂	SUS304	SUS304	空気・ガス 水・溶剤	—100~ 120℃



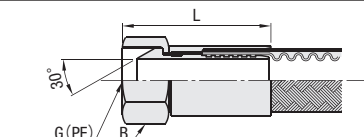
■特長
・ホースをスパイラルコイル加工して
いるため、屈曲性に優れています。
・振動の多いところや変形損傷の高い
ところに適しています。

■かしめ金具形状

A形状



B形状



■ホース仕様表

ホース 呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
6A	4.0	7.0	20	3.0
8A	5.0	8.5	20	2.5
10A	9.0	13.0	25	2.0
15A	11.0	16.5	30	2.0

■かしめ金具寸法表

ホース 呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状 B (二面幅)	L	B形状 B (二面幅)	L
6A	1/8	12	39	14	37
8A	1/4	14	47	17	43
10A	3/8	19	53	21	49
15A	1/2	24	60	26	57

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	¥基準単価 片側かしめ金具単価	
					A形状	B形状
HOSJRS	6A	0.3~2.0	LA LB	RA RB	730	6,520
	8A				900	6,690
	10A				1,080	6,490
	15A				1,980	6,730

Order 注文例

型式 — ホース長さ — L形状 — R形状

HOSJRS8A — 1.5 — LB — RA

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P89

数量 1~4 5~9 10~19

値引率 基準単価 5% 10%

表示数量を超えは、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

1円単位切り捨てで、28,350円となります。

在庫 在庫例

5 日目発送

ストーク T 1,600円/1本

ストーク A 300円/1本

※P89

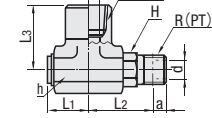
※同一サイズ3本以上は一律810円 (ストークTは除く)

■スイベルジョイント

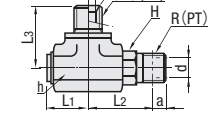


M材質	S表面処理	最高使用圧力
S45C	三価クロメート	20.6MPa

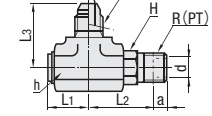
SJSA



SJSB



SJSC



型式 Type	No.	R/Rc (PT)	d	L ₁	L ₂	L ₃	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~29コ
SJSA	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14	3,860	3,090
	3	3/8	8	22	35.7	30	6.35	27	19	4,140	3,310
	4	1/2	11.5	24	40.3	35	8.16	32	22	4,090	3,270
	6	3/4	16	30	48.5	42	9.53	41	30	7,600	7,220

型式 Type	No.	G (PF) R (PT)	d	L ₁	L ₂	L ₃	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~29コ
SJSB	2	1/4	5	19.5	31.5	29	6.01	22	14	3,590	2,870
	3	3/8	8	22	35.7	30	6.35	27	19	3,760	3,010
	4	1/2	11.5	24	40.3	35	8.16	32	22	3,230	2,580
	6	3/4	16	30	48	41	9.53	41	30	5,050	4,550

型式 Type	No.	G (PF) R (PT)	d	L ₁	L ₂	L ₃	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~29コ
SJSC	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14	3,590	2,870
	3	3/8	8	22	35.7	33	6.35	27	19	3,760	3,010
	4	1/2	11.5	24	40.3	38	8.16	32	22	3,230	2,580
	6	3/4	16	30	48.5	42.0	9.53	41	30	5,050	4,550

■特長
・低速回転や、往復回転運動ができる
継手です。
・対象流体: 油 (—20℃~95℃)
・揺動角度: 360°
・揺動速度: 25サイクル/分 (振動角110°
の時)

■仕様
・対象流体: 油 (—20℃~95℃)
・揺動角度: 360°
・揺動速度: 25サイクル/分 (振動角110°
の時)

Order 注文例

型式

SJSB3

表示数量を超えは、お見積り

Delivery 出荷日

在庫 在庫例

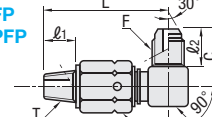
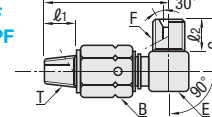
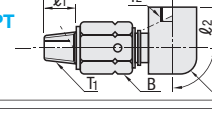
翌日出荷

※P89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■油圧用首振り継手
—エルボー—

Type	M材質	S表面処理	最高使用圧力
KCLP□□ SKCLP□□	SS400 SUS304	亜鉛メッキ —	20.6MPa

KCLPFP
SKCLPFPKCLPF
SKCLPFKCLPT
SKCLPT

型式 Type	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ ₁	ℓ ₂	C	E (二面幅)	B (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
KCLPFP SKCLPFP	2	1/4	1/4	52	13	16	24	14	19	2,600	2,470
	3	3/8	3/8	57	15	18	28	20	22	3,100	2,940
	4	1/2	1/2	66	18	20	32	24	27	4,100	3,900
	6	3/4	3/4	84	22	24	40	28	33	6,450	6,120

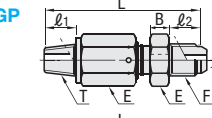
型式 Type	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ ₁	ℓ ₂	C	E (二面幅)	B (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
KCLPF SKCLPF	2	1/4	1/4	52	13	13	21	14	19	2,600	2,470
	3	3/8	3/8	57	15	14	24	20	22	3,100	2,940
	4	1/2	1/2	66	18	17	29	24	27	4,100	3,900
	6	3/4	3/4	84	22	18	36	28	33	6,450	6,120

型式 Type	No.	T ₁ R (PT)	T ₂ Rc (PT)	L	ℓ ₁	ℓ ₂	E (二面幅)	B (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
KCLPT SKCLPT	2	1/4	1/4	53	13	18	19	19	3,100	2,950
	3	3/8	3/8	59	15	18	23	22	3,500	3,320
	4	1/2	1/2	69	18	26	30	27	4,800	4,560
	6	3/4	3/4	88	22	30	38	33	7,600	7,260

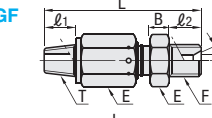
■油圧用首振り継手
—ストレート—

Type	M材質	S表面処理	最高使用圧力
SKCR□□	SUS304	—	20.6MPa

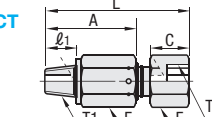
SKCRGP



SKCRGF



SKCRCT



型式 Type	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ ₁	B	ℓ ₂	E (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
SKCRGP	2	1/4	1/4	68	13	8	16	19	3,430	3,080
	3	3/8	3/8	72	15	8	18	22	4,290	3,860
	4	1/2	1/2	84	18	10	20	27	5,470	4,920
	6	3/4	3/4	100	22	12	24	33	8,100	7,460

型式 Type	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ ₁	B	ℓ ₂	E (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
SKCRGF	2	1/4	1/4	68	13	8	13	19	3,440	3,090
	3	3/8	3/8	72	15	8	15	22	4,210	3,780
	4	1/2	1/2	82	18	10	18	27	5,490	4,940
	6	3/4	3/4	98	22	12	22	33	8,100	7,460

型式 Type	No.	T ₁ R (PT)	T ₂ Rc (PT)	L	A	ℓ ₁	C	E (二面幅)	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~19コ
SKCRCT	2	1/4	1/4	61	39	13	17	19	5,040	4,530
	3	3/8	3/8	66	41	15	19	22	4,650	4,180
	4	1/2	1/2	76	48	18	22	27	6,890	6,200
	6	3/4	3/4	92	58	22	27	33	9,800	9,000

Order 注文例

型式

KCLPFP4

表示数量を超えは、お見積り

Delivery 出荷日

在庫 在庫例

3 日目発送

ストーク T 1,600円/1本

ストーク A 300円/1本

※P89

※同一サイズ3本以上は一律810円 (ストークTは除く)

Example 使用例

マニホールドなどに
接続したあと360°
まわすことができます。

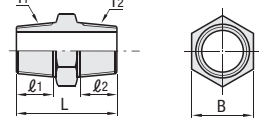
油圧・水圧用継手

—ストレートタイプ—

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

■PT・PT両オネジ
—ストレート—

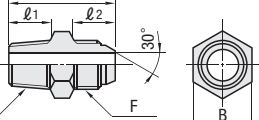
Type	材質	表面処理
YCPPT	S35C	三価クロメート
YCPPTS	SUS304	—



型式	T ₁	T ₂	L	ℓ ₁	ℓ ₂	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	R (PT)				YCPPT YCPPTS
11	1/8	1/8	26	10	12	200	650
12	1/8	1/4	31	10	13	260	660
13	1/8	3/8	33	10	15	270	—
22	1/4	1/4	34	13	17	280	680
23	1/4	3/8	36	13	15	280	690
33	3/8	3/8	37	15	21	290	720
34	3/8	1/2	40(46)	14(16)	17(19)	26(22)	450 1,300
44	1/2	1/2	43	17	17	26(22)	460 1,250
46	1/2	3/4	46(48)	17(18)	19	32(27)	650 1,430
66	3/4	3/4	48	19	19	32(27)	680 1,530

■PT・PF両オネジ
—ストレート・オス—

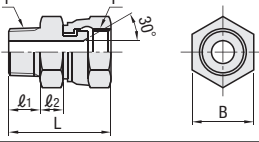
Type	材質	表面処理
YCPFP	S35C	三価クロメート
YCPFPS	SUS304	—



型式	T	F	L	ℓ ₁	ℓ ₂	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCPFP YCPFPS
11F	1/8	1/8	31	10	13	14	200 650
12F	1/8	1/4	34	10	16	19	240 660
13F	1/8	3/8	37	10	17.5	22	280 —
21F	1/4	1/8	34	13	14	310	680
22F	1/4	1/4	37	13	16	19	320 700
23F	1/4	3/8	38.5	13	17.5	22	330 720
31F	3/8	1/8	37	15	13	19	340 —
32F	3/8	1/4	38.5	15	16	19	350 740
33F	3/8	3/8	40.5	15	17.5	22	360 760
34F	3/8	1/2	45	15	20	27	410 1,130
44F	1/2	1/2	48	18	20	27	470 1,180
46F	1/2	3/4	52	18	22	32	780 2,040
64F	3/4	1/2	50	20	20	27	780 2,040
66F	3/4	3/4	54	20	22	36	800 2,080

■PTオネジ・PFメネジ
—ストレート・メス—

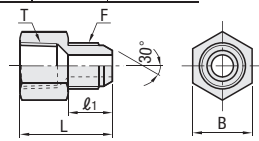
Type	材質	表面処理
YCPFGP	S35C	三価クロメート
YCPFGS	SUS304	—



型式	T	F	L	ℓ ₁	ℓ ₂	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCPFGP
22F	1/4	1/4	38	13	8	19	520
33F	3/8	3/8	42	15	8	22	610
44F	1/2	1/2	50	18	10	27	830

■PTメネジ・PFオネジ
—ストレート・オス—

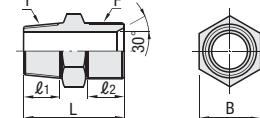
Type	材質	表面処理
YCPFPF	S35C	三価クロメート
YCPFFSP	SUS304	—



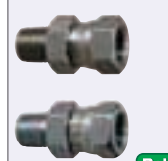
型式	T	F	L	ℓ ₁	B	¥基準単価
Type	No.	Rc (PT)	G (PF)			YCPFPF YCPFFSP
22F	1/4	1/4	33	16	19	380 830
33F	3/8	3/8	37	18	22	490 970
44F	1/2	1/2	42	20	27	560 1,350

■仕様 使用流体 油・水 最高使用圧力 20.6MPa(210kgf/cm²以下)■PT・PF両オネジ
—ストレート・メス—

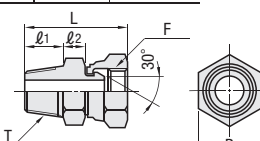
Type	材質	表面処理
YCPF	S35C	三価クロメート
YCPFS	SUS304	—



型式	T	F	L	ℓ ₁	ℓ ₂	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCPF YCPFS
11F	1/8	1/8	27	10	11	14	200 650
12F	1/8	1/4	32	10	13	19	240 660
13F	1/8	3/8	34	10	15	22	280 —
21F	1/4	1/8	32	13	11	14	310 680
22F	1/4	1/4	34	13	13	19	320 700
23F	1/4	3/8	36	13	15	22	330 720
31F	3/8	1/8	34	15	11	19	340 —
32F	3/8	1/4	36	15	13	19	350 740
33F	3/8	3/8	38	15	15	22	360 760
34F	3/8	1/2	42	15	17	27	410 1,130
44F	1/2	1/2	47	18	18	27	470 1,180
46F	1/2	3/4	50	18	20	32	780 2,040
64F	3/4	1/2	47	20	17	27	780 2,040
66F	3/4	3/4	53	20	20	36	800 2,080

■PTオネジ・PFメネジ
—ストレート・オス—

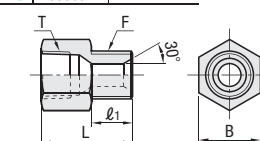
Type	材質	表面処理
YCPFG	S35C	三価クロメート
YCPFGS	SUS304	—



型式	T	F	L	ℓ ₁	ℓ ₂	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCPFG YCPFGS
11F	1/8	1/8	31	10	6	14	280 1,400
12F	1/8	1/4	34	10	8	19	420 —
21F	1/4	1/8	34	13	6	14	440 —
22F	1/4	1/4	38	13	8	19	460 1,080
23F	1/4	3/8	39	13	8	22	480 —
32F	3/8	1/4	39	15	8	19	520 —
33F	3/8	3/8	42	15	8	22	540 1,200

■PTメネジ・PFオネジ
—ストレート・メス—

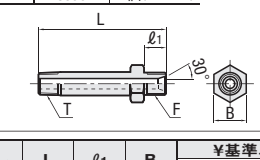
Type	材質	表面処理
YCPFF	S35C	三価クロメート
YCPFFS	SUS304	—



型式	T	F	L	ℓ ₁	B	¥基準単価
Type	No.	Rc (PT)	G (PF)			YCPFF YCPFFS
22F	1/4	1/4	30	13	19	380 830
33F	3/8	3/8	34	15	22	490 970
44F	1/2	1/2	40	18	27	560 1,350

■PT・PF両オネジ
—ロングストレート・メス—

Type	材質	表面処理
YCLPF	S35C	三価クロメート



型式	T	F	L	ℓ ₁	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)			YCLPF
22F	1/4	1/4	75	13	19	1,040
33F	3/8	3/8	78	15	22	1,250
44F	1/2	1/2	93	18	27	1,380



数量	1~9	10~19	20~29
値引率	—	5%	10%

翌日出荷 〆 P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

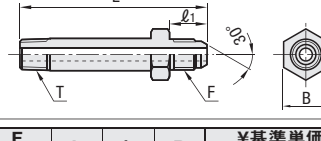
油圧・水圧用継手

—ストレートタイプ・45°エルボタイプ・エルボタイプ—

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

■PT・PF両オネジ
—ロングストレート・オス—

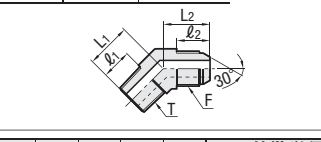
Type	材質	表面処理
YCLPFP	S35C	三価クロメート



型式	T	F	L	ℓ ₁	B	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)			YCLPFP
22F	1/4	1/4	74	16	19	1,040
33F	3/8	3/8	80	18	22	1,250
44F	1/2	1/2	95	20	27	1,380

■PT・PF両オネジ
—45°エルボ・オス—

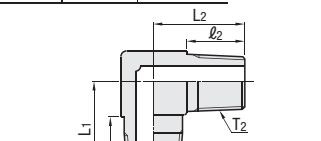
Type	材質	表面処理
YCLPFP	S25C	三価クロメート
YCLPFPFS	SUS304	—



型式	T	F	L ₁	L ₂	ℓ ₁	ℓ ₂	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCLPFP YCLPFPFS
11F	1/8	1/8	19	19	12	13	560 1,630
22F	1/4	1/4	20	22	13	16	570 1,630
33F	3/8	3/8	23	26	15	18	610 1,740
44F	1/2	1/2	28	29	18	20	720 2,420

■PT・PTねじ
—エルボ—

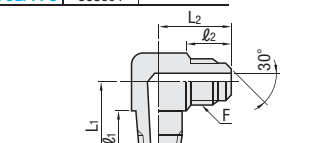
Type	材質	表面処理
YCLPT	S25C	三価クロメート
YCLPTS	SUS304	—



型式	T ₁	T ₂	L ₁	L ₂	ℓ ₁	ℓ ₂	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	R (PT)				YCLPT YCLPTS
11	1/8	1/8	20	20	13	13	400 1,100
12	1/8	1/4	20	24	13	16	600 —
13	1/8	3/8	20	27	13	17	700 —
22	1/4	1/4	24	24	16	16	700 1,150
23	1/4	3/8	24	27	16	17	800 —
33	3/8	3/8	27	27	17	17	850 1,650
34	3/8	1/2	30	30	17	18	970 —
44	1/2	1/2	30	30	19	19	1,050 —
66	3/4	3/4	36	36	23	23	1,180 —

■PT・PFオス
—エルボ・オス—

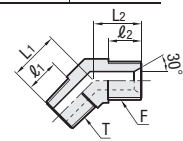
Type	材質	表面処理
YCLPFP	S25C	三価クロメート
YCLPFPFS	SUS304	—



型式	T	F	L ₁	L ₂	ℓ ₁	ℓ ₂	¥基準単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)				YCLPFP YCLPFPFS
11F	1/8	1/8	21	20	14	13	300 1,400
12F	1/8	1/4	22	24	14	16	400 2,900
21F	1/4	1/8	22	21	15	13	600 2,900
22F	1/4	1/4	25	24	17	16	610 1,400
23F	1/4	3/8	27	27.5	17	17.5	620 2,900
32F	3/8	1/4	30	26	20	16	630 3,000
33F	3/8	3/8	30	27.5	20	17.5	630 1,600
34F	3/8	1/2	32	32	20	20	770 3,570
44F	1/2	1/2	36	32	24	20	780 2,160
46F	1/2	3/4	38	36	24	22	1,080 5,890
64F	3/4	1/2	42	34	28	20	1,180 6,340
66F	3/4	3/4	43	37	28	22	1,250 3,840

■仕様 使用流体 油・水 最高使用圧力 20.6MPa(210kgf/cm²以下)■PT・PF両オネジ
—45°エルボ・メス—

Type	材質	表面処理
YCWPF	S25C	三価クロメート
YCWPFs	SUS304	—



型式		T	F	L ₁	L ₂	ℓ ₁	ℓ ₂	¥基準単価	
Type	No.	R (PT)	G (PF)					YCWPF	YCWPFs
YCWPF	11F	1/8	1/8	18	17	12	11	560	1,630
	22F	1/4	1/4	21	21	13	13	570	1,630
YCWPFs	33F	3/8	3/8	23	23	15	15	610	1,740
	44F	1/2	1/2	29	28	18	18	720	2,420

シリコンホース

－スタンダードタイプ/バキュームタイプ－

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

■シリコンホース



種類	Type			主材質	補強材	材質	
	ホース単体	片側かしめ	両側かしめ			かしめ金具	
標準	HOSSW	HOSSWK	HOSSWR	シリコンゴム	ポリエステル糸	A・B形状	C形状
						継手ニップル：SUS304 継手カバー：アルミ	継手ニップル：SUS316L 継手カバー：SUS304
バキューム	SNHT	SNHTK	SNHTR	シリコンゴム	ポリエステル糸+SUS304コイル	—	継手ニップル：SUS316L 継手カバー：SUS304

●商品には緑色のラインが入っております。

■構造

HOSSW (スタンダードタイプ)

シリコンゴム

シリコンゴム

ポリエステル糸

SNHT (バキュームタイプ)

シリコンゴム

シリコンゴム

ポリエステル糸

SUS304

シリコンゴム

■ホース仕様表

No.	HOSSW HOSSWK						使用温度範囲 ℃
	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 MPa		
6	6.3	12.3	3	80	0～1.0		-30～150
9	9.5	16	3.25	100	0～1.0		
12	12.7	19.5	3.4	130	0～0.5		
19	19.0	28	4.5	180	0～0.5		
1S	25.4	35.5	5.05	220	0～0.5		
1.5S	38.1	50.5	6.2	310	0～0.5		
2S	50.8	64.5	6.85	550	0～0.3		

■かしめ金具形状

ホース 呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状		B形状	
		B (二面幅)	(L)	B (二面幅)	(L)
6	1/4	14	43	17	37
9	3/8	17	47	19	43
12	1/2	22	53	24	49
19	3/4	27	65	30	59

型式		ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	¥基準単価	
Type	ホース 呼び内径				ホース単価/m	かしめプラス料金
スタンダードタイプ HOSSW (ホース単体) HOSSWK (片側かしめ) HOSSWR (両側かしめ)	6	0.3～20.0	LA	RA	1,570	2,420
	9				1,900	2,630
	12				2,290	4,670
	19	0.3～10.0	LB	RB	3,980	6,580
	1S				6,350	13,830
	1.5S				17,080	16,910
バキュームタイプ SNHT (ホース単体) SNHTK (片側かしめ) SNHTR (両側かしめ)	2S	0.6～5.0	LC	RC	32,620	26,640
	1S				27,440	13,830
	1.5S				33,320	16,910
	2S	0.6～5.0	LC	RC	40,320	26,640
	1S					
	1.5S					

●片側かしめの場合、LA、LB、LCをご指定ください。

Order 注文例	型式	—	ホース長さ	—	L形状	—	R形状
	HOSSW6	—	1.5	—	—	—	—
	HOSSWK1.5S	—	2.0	—	LC	—	RC
	SNHTR2S	—	1.0	—	LC	—	RC

Delivery 出荷日	3	日目発送	ストーク A	800円/1本	☑ P90
-----------------	---	------	--------	---------	-------

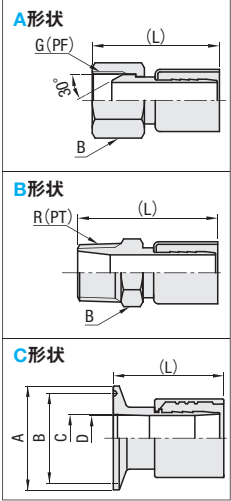
Price 価格	数量	1～4	5～9	●表示数量超えは お見積り
	値引率	基準単価	5%	

●数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>

HOSSWR12-2.5-LA-RBの場合
ホース単価/m：2,290
2,290×2.5+9,340=15,065
1円単位切り捨てで、15,060円となります。

■かしめ金具形状



ふっ素樹脂ホース

－柔軟タイプ/静電防止タイプ－

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

■ふっ素樹脂ホース －柔軟タイプ－



Type	材質			補強材	ホース外側	かしめ金具
	ホース単体	片側かしめ	両側かしめ			
HOJFR	HOJFRK	HOJFRR	ふっ素樹脂	ポリエステル糸	ウレタン系	SUS304
	HOJSR	HOJSRR	ふっ素樹脂	SUSスプリング線	エラストマー	

■構造

HOJFR

補強糸

ウレタン系エラストマー

4フッ化ふっ素樹脂 (ETFE)

HOJSR

SUSスプリング線

ウレタン系エラストマー

4フッ化ふっ素樹脂 (ETFE)

■ホース仕様表

ホース呼び 内径 mm	ホース内 径 mm	ホース外 径 mm	補強糸タイプ		スプリングタイプ	
			最小曲げ半径 mm	使用圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	使用圧力 MPa
9	9	15	63	0～1.0	0～0.5	—
12	12	18	84			—
15	15	22	105			—
19	19	26	133	0～0.6	0～0.3	—0.1～0.5
25	25	33	175			—0.1～0.2

型式	Type	ホース 呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ 形状	R 右かしめ 形状	¥基準単価	
						ホース 単価/m	かしめプラス料金
(補強糸タイプ) HOJFR HOJFRK HOJFRR	9	0.3～20.0	LAS LBS	RAS RBS	2,350	1,100	2,200
	12				3,240	1,360	2,720
	15				4,800	—	—
	19				6,430	2,210	4,420
	25				8,160	3,500	7,000
(スプリングタイプ) HOJSR HOJSRR	12	0.3～20.0	LAS LBS	RAS RBS	3,580	1,360	2,720
	15				5,300	—	—
	19				7,110	2,210	4,420
	25				9,000	3,500	7,000
	25						

●片側かしめの場合、LAS、LBSをご指定ください。●内径15のホースはかしめ金具を指定できません。

■ふっ素樹脂ホース －静電防止タイプ－



Type	材質		
	ホース単体	ホース内側	ホース外側
HOEFR	ふっ素樹脂 (4フッ化系)	ポリエステル糸	ポリウレタン樹脂

■構造

ポリウレタン樹脂

ポリウレタン樹脂

ふっ素樹脂 (4フッ化系)

ポリエステル糸

型式		ホース長さ 指定0.1m単位	¥基準単価 ホース 単価/m
Type	ホース 呼び内径		
HOEFR	12	0.5～20.0	4,020
	15		5,820
	19		7,960
	25		10,120

Order 注文例	型式	—	ホース長さ	—	L形状	—	R形状
	HOJFRK19	—	5.0	—	LBS	—	—
	HOJFRR9	—	2.0	—	LAS	—	RBS
	HOEFR12	—	10.0	—	—	—	—

Delivery 出荷日	3	日目発送	ストーク T	600円/1本	ストーク A	300円/1本	☑ P90
-----------------	---	------	--------	---------	--------	---------	-------

●柔軟タイプ

●静電防止タイプ

ストーク A 800円/1本 ☑ P90

●同一サイズ3本以上は一律2,160円 (ストークTは除く)

ホース呼び内径 mm	ホース内径 mm	ホース外径 mm	補強糸タイプ	
			最小曲げ半径 mm	使用圧力 MPa
12	12	18	85	0～1.0
15	15	22	105	
19	19	26	135	
25	25	33	175	0～0.6

■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P89

数量	1～4	5～9
値引率	基準単価	5%

●表示数量超えはお見積り

●数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>

HOJFRR9-2.5-LAS-RBSの場合
ホース単価/m：2,350
2,350×2.5+2,200=8,075
1円単位切り捨てで、8,070円となります。

■特長

- ・静電気の放電スパークによるトラブルを防止します。
- ・食品衛生法適合
- ・内面が平滑で高粘度の流体でも効率よく輸送でき、また液体が残りにくく洗浄も容易。

■仕様

使用流体	水・空気・油・溶剤・粉体
使用温度範囲	－5～70℃ (但し凍結なきこと)
最高使用圧力	規格表内参照

COUPLINGS FOR HOSES ホース用継手

規格変更

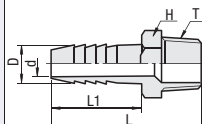
紫文字表示

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

52 管・継手
ホース・バルブ

■ホース用 おねじニップル

Type	材質
HOSN	黄銅
HOSNS	SUS304



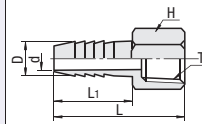
RoHS

型式		適用ホース 呼び内径	T R (PT)	D	HOSN				HOSNS				HOSN		HOSNS			
Type	No.				d	H	L	L ₁	d	H	L	L ₁	¥基準単価 1〜19コ	¥スライド単価 20〜49	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜29		
HOSN (黄銅)	61	6	1/8	7	4	12	34	20	4	12	36	20	130	80	500	470		
	62		1/4		4	14	41	26	4	14	42	24	150	90	600	510		
	63		3/8		4	17	46	29	4	17	44	25	180	130	650	600		
	64		1/2		3.5	22	50	29	4	22	49	27	240	210	1,070	790		
	628		1/4		4.5	14	41	26	5	14	42	24	360	270	760	640		
	629		1/4		9	5	14	41	26	5	14	42	24	360	270	760	640	
	91	9	1/8	10.5	6	12	34	20	6	12	36	20	140	90	600	510		
	92		1/4		7	14	41	26	6	14	42	24	150	90	500	470		
	93		3/8		7	17	46	29	6	17	44	25	170	120	520	490		
	94		1/2		6	22	50	29	7	22	49	27	230	190	900	790		
	12412		1/2		12	7.5	22	50	29	8	22	49	27	450	330	950	800	
HOSNS (SUS304)	122	12	1/4	14	9	14	41	26	8	17	42	24	170	110	600	570		
	123		3/8		10	17	46	29	9	17	44	25	180	130	600	570		
	124		1/2		10	22	50	29	11	22	49	27	220	180	750	710		
	153		3/8		11	17	46	29	11	17	44	25	460	390	820	690		
	154		1/2		11	22	50	29	12	22	49	27	500	420	940	790		
	19619	19	3/4	20.5	13	27	60	36	14	27	59	33	750	630	1,430	1,210		
	194		1/2		14	22	50	29	15	22	49	27	270	220	900	790		
	196		3/4		15	27	60	36	15	27	59	33	360	310	1,270	920		
	258		25		1	27	20.5	35	74	42	22	35	70	40	850	750	1,510	1,380
	3812		38		1 1/2	40	30	51	100	61	31	52	90	53	2,060	1,900	2,270	2,110
5016	50	2	52	40	63	132	86	43	63	100	60	3,550	3,310	2,980	2,780			

表示数量超えはお見積り

■ホース用 めねじニップル

Type	材質
HOSFNS	SUS304



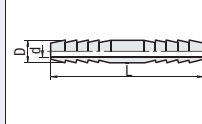
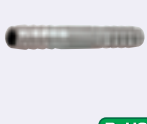
RoHS

型式		適用ホース 呼び内径	T Rc (PT)	D	d	H	L	L1	¥基準単価		¥スライド単価	
Type	No.								1~9コ	10~29	1~9コ	10~29
HOSFNS (SUS304)	62	6	1/4	7.0	4.0	17	45	26	910	720		
	92		1/4						910	720		
	93		3/8						1,130	900		
	94	9	1/2	10.5	7.0	22	49	28	1,130	900		
	123		3/8						1,380	1,100		
	124		1/2						1,380	1,100		

表示数量超えはお見積り

■ホース用 タケノコジョイント

Type	材質
HOSJJS	SUS304



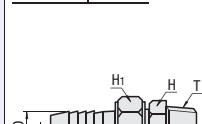
RoHS

型式		適用ホース 呼び内径	D	d	L	¥基準単価		¥スライド単価	
Type	No.					1~9コ	10~29	1~9コ	10~29
HOSJJS (SUS304)	6	6	7.0	4.0	55	1,270	1,200		
	9	9	10.5	8.0	70	1,270	1,200		
	12	12	14.0	10.0	75	1,720	1,630		
	19	19	20.5	16.0	90	3,470	3,290		

表示数量超えはお見積り

■ホース用 ジョイントニップル

Type	材質
HOSJN	黄銅
HOSJNS	SUS304



RoHS

型式		適用ホース 呼び内径	T R (PT)	D	T ₁ G (PF)	d	H	H ₁	(L)	L ₁	HOSJN		HOSJNS		
Type	No.										¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜29	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜29	
HOSJN (黄銅)	61	6	1/8	7.0	1/8	4.0	12	12	43	19	390	270	—	—	
	62		1/4		1/4	4.0	14	16	59	26	400	280	—	—	
	63		3/8		1/4	4.0	17	16	60	26	440	300	—	—	
	628		1/4		8	1/4	4.5	14	16	59	26	520	390	—	—
	629		1/4		9	1/4	5	14	16	59	26	520	390	—	—
HOSJNS (SUS304)	92	9	1/4	10.5	3/8	7.0	17	19	57	27	520	360	—	—	
	93		3/8		3/8	7.0	17	19	60	27(25)	520	360	2,660	2,390	
	94		1/2		3/8	7.0	22	19	63	27	680	470	—	—	
	123		3/8		1/2	10.0	22	24	71	31	680	470	—	—	
	124		1/2		14.0	1/2	10.0(10.5)	22	24	73(69)	31(27)	730	510	3,370	2,533
	126		3/4		1/2	10.0	28	24	77	31	1,260	880	—	—	
	153		3/8		1/2	11.5	22	24	71	31	760	570	—	—	
	154		1/2		1/2	11.5	22	24	73	31	760	570	—	—	
HOSJNSは ()内の数値 になります。	194	19	1/2	20.5	3/4	15.0	28	30	78	35	1,300	910	—	—	
	196		3/4		3/4	15.0	28(29)	30	82(80)	35(33)	1,350	940	4,800	3,600	

HOSJNSは
()内の数値
になります。

表示数量超えはお見積り



仕様

使用流体	水・空気・油
使用温度範囲	-50~150℃(但し凍結なきこと)
最高使用圧力	3.45MPa

■組立手順 (HOSJE・HOSJH・HOSJT)



継手本体

ホース口

ホースナット

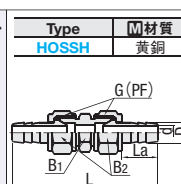
- ①ホースナットにホース口をはめ込んでください。
- ②ホース口R面(シート面)を本体内面にあててください。
- ③ホースナットを手締めしてください。
- ④スパナ及びモンキーレンチ等できっちりと締めこんでください。

■両口ホースジョイント

Type	材質
HOSSH	黄銅

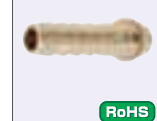


RoHS

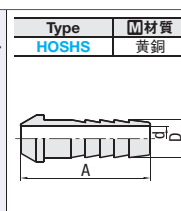


■ホース用 タケノコジョイント

Type	材質
HOSHS	黄銅

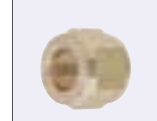


RoHS

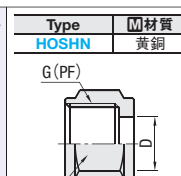


■ホース用袋ナット

Type	材質
HOSHJN	黄銅



RoHS

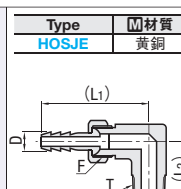


■ホース用 エルボニップル

Type	材質
HOSJE	黄銅



RoHS

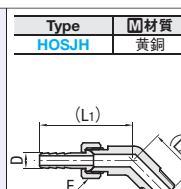


■ホース用 45°エルボニップル

Type	材質
HOSJH	黄銅



RoHS

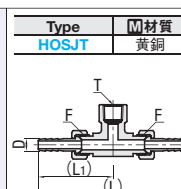


■ホース用 フランジティー

Type	材質
HOSJT	黄銅



RoHS



型式		適用ホース 呼び内径	D	d	B1	B2	G (PF)	La	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.									1〜4コ	5〜9
HOSSH	61	6	7	4	14	16	1/4	26	89	510	490
	628		8	4.5	14	16	1/4	26	89	520	500
	629		9	5	14	16	1/4	26	89	520	500
	92	9	10.5	7	17	19	3/8	27	91	560	540
	123	12	14	10	22	24	1/2	31	112	810	770
	153	15	16	11.5	22	24	1/2	31	112	810	770
	196	19	20.5	15	27	30	3/4	35	120	1,220	1,160

新商品
赤文字表示

HOSE MOUNTING CONNECTOR

樹脂ホース取付コネクタ/アームロックカプラー

ARM LOCK COUPLERS

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

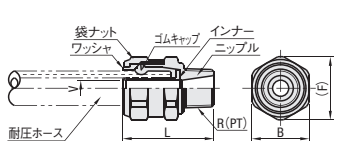
樹脂ホース取付コネクタ



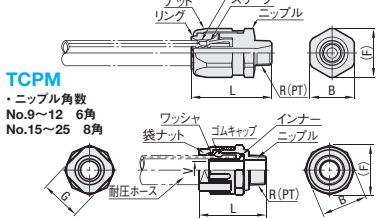
Type	ニップル	インナー	ゴムキャップ	ワッシャ	袋ナット	ゴムパッキン	スリーブ・リング	対応ホース
TCBM	黄銅	黄銅	NBR	黄銅	黄銅	—	—	HOTR・HOTRS・HOTSG・HOTG
TCPM	POM	POM	NBR	POM	POM	—	—	HOTR・HOTRS・HOTSG・HOTG
TCSM	SCS13	—	—	—	SCS13	NBR	POM	HOTR・HOTRS・HOTSG・HOTG

TCBM

・ニップル角数
No.9～15 6角
No.19～25 8角



TCSM



TCPM

・ニップル角数
No.9～12 6角
No.15～25 8角

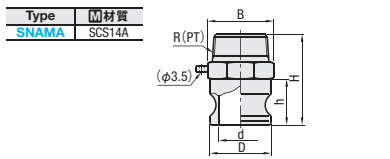
型式	No.	L	六角・八角対辺 B	V	(F)	G	R(PT)	対応ホース	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～9コ
TCBM (黄銅)	9	39.5	25	7	27.5	—	3/8	HOTR□ HOTRS□ HOTSG□ HOTG□	1,370	1,310
	12	45	29	9.9	31.9		1/2		1,530	1,460
	15	47.5	34	12.3	37.4		1/2		2,020	1,920
	19	52.5	40	17	42.4		3/4		2,580	2,460
	25	59.5	49	22.5	52.4		1		2,980	2,840
TCPM (樹脂)	9	50	30	7	34.6	24	3/8	HOTR□ HOTRS□ HOTSG□ HOTG□	1,050	1,000
	12	57	32	9.6	36.9		1/2		1,130	1,080
	15	61.5	41	12.3	45.6		1/2		1,450	1,380
	19	68.5	42	17	45.6		3/4		2,020	1,920
	25	75.7	52	22.5	56.3		1		2,260	2,150
TCSM (ステンレス)	9	54.5	30	7	33	—	3/8	HOTR□ HOTRS□ HOTSG□ HOTG□	3,910	3,720
	12	59	32	10	35.5		1/2		4,180	3,980
	15	60	36	12	40		1/2		5,180	4,930
	19	64	41	16.5	45		3/4		6,910	6,570
	25	70	50	22	54		1		8,920	8,480

取付方法は概要ページP1224をご確認ください。

表示数量超えはお見積り

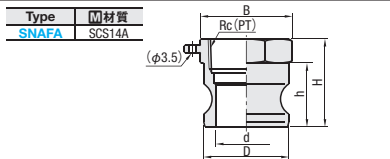
アームロックカプラー

一オネジアダプター



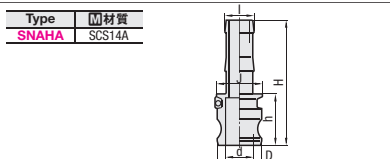
型式	No.	R(PT)	D	d	H	h	B	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAHA	15A	1/2	32	20	58	26	33	2,220	2,000
	20A	3/4	32	20	58	26	33	2,220	2,000
	25A	1	37	24	69	32	41	2,580	2,320
	40A	1 1/2	53	36	79	40	57	3,430	3,090
	50A	2	63	46	87	47	68	3,780	3,400

一メネジアダプター



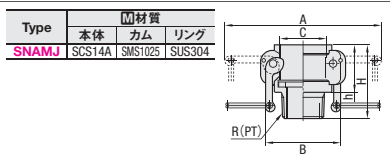
型式	No.	Rc(PT)	D	d	H	h	B	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAFA	15A	1/2	32	20	39	26	33	1,690	1,520
	20A	3/4	32	20	39	26	33	1,690	1,520
	25A	1	37	24	49	32	41	2,000	1,800
	40A	1 1/2	53	36	55	40	57	2,540	2,290
	50A	2	63	46	62	48	68	3,000	2,700

一ホース取付アダプター



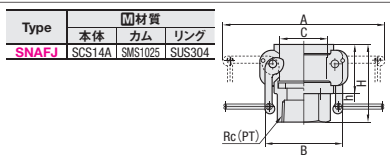
型式	No.	D	d	H	h	I	J	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAHA	20A	32	20	90	37	21	38	1,930	1,740
	25A	37	23	108	47	27	41	2,240	2,020
	40A	53	37	116	52	41	58	2,780	2,510
	50A	63	46	134	58	53	70	2,960	2,670

一オネジソケット



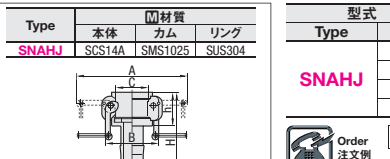
型式	No.	R(PT)	A	B	C	H	h	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAMJ	15A	1/2	110	52	32	52	32	3,810	3,430
	20A	3/4	110	52	32	52	32	3,810	3,430
	25A	1	125	60	37	59	38	4,030	3,630
	40A	1 1/2	188	90	54	65	44	4,930	4,440
	50A	2	197	97	63	76	51	6,050	5,450

一メネジソケット



型式	No.	Rc(PT)	A	B	C	H	h	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAFJ	15A	1/2	110	52	32	51	32	2,830	2,550
	20A	3/4	110	52	32	51	32	2,830	2,550
	25A	1	125	60	37	60	38	3,200	2,880
	40A	1 1/2	188	90	54	69	45	4,170	3,760
	50A	2	197	97	63	77	51	5,420	4,880

一ホース取付ソケット



型式	No.	A	B	C	I	H	h	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30コ
SNAHJ	20A	110	52	32	21	86	32	2,960	2,670
	25A	125	60	37	27	100	38	3,180	2,870
	40A	188	90	54	41	110	46	4,120	3,710
	50A	197	97	63	53	129	51	5,150	4,640



注文例

型式
TCBM25
SNAHA20A



出荷日

樹脂ホース取付コネクタ

3 日目発送

在庫 A 500円/1本 P90

表示数量超えはお見積り

アームロックカプラー

3 日目発送

アームロックカプラーは、米国MIL規格A-A-59326-1998(旧MIL-C-27487-1992)に基づいて製作しており、同一サイズであれば同規格他社製品とも互換性を有します。

規格追加
赤文字表示

HOSE BANDS

ホースバンド

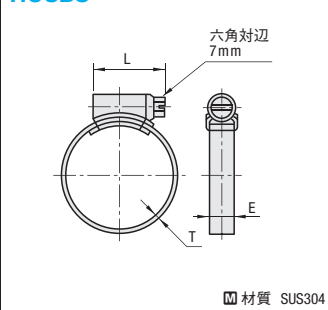
P1247のダクトホースを取付ける際にもご使用できます。

ホースバンドはホースの抜けを防止するための商品です。構造上、締付範囲の最小で、すき間が生じる場合があります。

一スタンダードタイプ



HOSBS



材質 SUS304



注文例

型式
HOSBS13N

表示数量超えはお見積り



出荷日

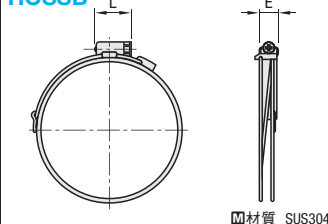
在庫 翌日出荷 P89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

一バイラルタイプ



HOSSB

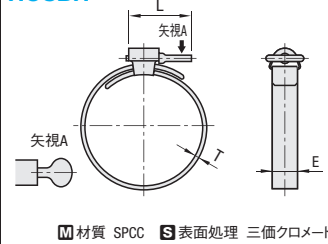


材質 SUS304

一手締めタイプ



HOSBH



材質 SPCC 表面処理 三価クロメート

一安全キャップ付タイプ



Type	バンド	ハウジング	ボルト	キャップ
HOABS (セミステンレス)	SUS430	SUS430	鉄(亜鉛メッキ)	PE
HOASU (オールステンレス)	SUS304	SUS304	SUS304	PE

型式	No.	ホース外径 締付範囲 (mm)	L	T	E	締付トルク (N・m)	HOABS		HOASU	
							¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30	¥基準単価 1～19コ	¥スライド単価 20～30
HOABS HOASU	8	8～12	21	0.6	9	3.5	150	140	370	340
	10	10～15					150	140	370	340
	11	11～17					150	140	370	340
	13	13～20					160	150	380	350
	16	16～22					170	160	390	360
	18	18～25	30	0.8	12	5	190	180	480	440
	22	22～30					190	180	490	450
	25	25～35					200	180	480	440
	27	27～40					200	180	490	450
	30	30～45					200	180	500	450
	35	35～50					210	190	500	450
	40	40～55					220	200	520	470
	45	45～60				6	220	200	530	480
	55	55～70					250	230	560	510

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

型式		ホース外径 締付範囲 (mm)	L	E	T	締付トルク (N・m)	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.						1～9コ	10～
HOSBS	9N	9～13	19	9.5	0.7	3.4	210	190
	13N	13～19					220	200
	16N	16～22					220	200
	19N	19～25					230	210
	22N	22～29					250	230
	25N	25～35	24	12	0.8	5.1	260	240
	28N	28～41					370	290
	31N	31～48					410	290
	38N	38～54					230	210
	44N	44～60					230	210
	50N	50～70				6.7	250	230
	60N	60～80					250	230
	70N	70～90					260	240
	83N	83～102					260	240
	95N	95～115					410	370
104N	104～127	33	0.8	5.9	460	410		
127N	127～146				620	580		
146N	146～159				640	600		
149N	149～178				670	630		
175N	175～203				680	640		
200N	200～229				720	680		

Type	HOSEE/HOSEE	HOSKK	HOSSD/HOSSD	HOSHHD/HOSHHD
	軽量タイプ P1242	自在タイプ P1242	伸縮タイプ P1243	耐摩耗静電防止タイプ P1243
分類	送排気	スポットクーラー	送排気	粉体・粒体
流体・用途	・空気、木粉、塵などの送排気	・空気(スポットクーラー・空調の送風)	・温風の送・排気 ・空調・換気 ・機器の排気	・粉粒体・鉄粉・紙クズ・木粒の輸送 ・耐熱温風機
材質	軟質・硬質PVC	PP	ポリプロピレン 補強材：硬鋼線	ポリプロピレン 補強材：合成ゴム (EPDM)
使用温度範囲	－10～50℃	－	－20～80℃	－30～80℃
許容圧力範囲	常温以下 0～0.06MPa 常温以上 0～0.03MPa	0～0.001MPa 0～0.0005MPa	0～0.002MPa 0～0.002MPa	0～0.003MPa 0～0.01MPa
特長	・曲げやすく、軽量なので、作業性が簡易。 ・切断取付が容易に行えます。	・自在に曲げることができ、しかも曲がったままの状態です。 ・口元をひねることで、口径が変化します。 ・ナイフなどで切断できます。	・伸縮自在で、自由な角度・方向に固定できます。 ・1/3～1/4の長さに縮小できます。	・耐寒・耐熱・耐摩耗性に優れています。 ・静電防止効果に優れています。 ・オゾンクラック(ひび割れ)が発生しにくい材料です。

Type	HOSDY/HOSDY	HOSCD/HOSCD	HOSCE/HOSCE	HOAD
	耐油タイプ P1244	半透明タイプ P1244	静電性半透明タイプ P1244	アルミタイプ P1245
分類	吸排気	送排気	送排気	換気扇・空調
流体・用途	・オイルミストの吸排気 ・旋盤・フライスなどのオイルミストの回収	・設備、機器類の送・排気 ・食品用気化器の送・排気 ・発塵を嫌う環境での送・排気 ・クリーンルームの送・排気	・設備、機器類の送・排気 ・食品用気化器の送・排気 ・発塵を嫌う環境での送・排気 ・クリーンルームの送・排気	・換気扇用排気ダクト
材質	耐油性硬質・軟質PVC	ポリプロピレン オレフィン系エラストマー	ポリプロピレン オレフィン系エラストマー	アルミ箔(ラミネート加工) 補強材：硬鋼線
使用温度範囲	－10～50℃	－20～50℃	－20～50℃	－20～80℃
許容圧力範囲	常温以下 0～0.04MPa 常温以上 0～0.02MPa	0～0.04MPa 0～0.02MPa	0～0.04MPa 0～0.02MPa	0～0.02MPa 0～0.02MPa
特長	・優れた耐油性。 ・軽量で耐屈曲性に優れています。 ・内部抵抗が少なく、効率的で省エネに寄与します。	・軽量、柔軟性、屈曲性が非常に優れた作業性を向上できます。 ・ホースが半透明で輸送物を確認できます。 ・食品衛生法 厚生労働省告示201号に適合	・半透明タイプの特長に加え、静電防止機能があります。 ・食品衛生法 厚生労働省告示201号に適合	・伸縮性、屈曲性があり、狭い場所での配管が可能です。 ・1/5の長さに縮小できます。

Type	HOCTD	HOTD	HOTDS	HOTDH
	耐熱ダクトホースー低発塵タイプー P1245	耐熱ダクトホースー耐熱250℃タイプー P1245	耐熱ダクトホースー耐熱180℃タイプー P1245	耐熱ダクトホースー耐熱450℃タイプー P1245
分類	換気扇・空調	換気扇・空調	換気扇・空調	換気扇・空調
流体・用途	・クリーンルームをはじめ低発塵を要求される環境での送・排気用。熱風の送排気、空調、換気 ・温風発生装置の吸排気	・熱風発生循環装置・電気・ガスの溶接火花・グラインダーの火花などの吸引ダクト	・熱風の送排気、空調、換気	・熱風、各種酸、アルカリなどを含んだ気体(常温)
材質	アルミポリエステルクロス 補強芯：亜鉛メッキ銅板	特殊コーティングガラス 補強芯：SUS304	アルミ/アルミガラスクロス 補強芯：SPCC(亜鉛メッキ)	SUS304 補強芯：SUS304
使用温度範囲	～130℃	～250℃	30～180℃	30～450℃
許容圧力範囲	常温以下 0～0.007MPa 常温以上 0～0.007MPa	0～0.007MPa 0～0.007MPa	0～0.007MPa 0～0.007MPa	0～0.007MPa 0～0.007MPa
特長	・特殊ラミネートフィルムを採用。表面擦れによる発塵を低減します。 ・伸縮が自由自在で、収納、保管、輸送が容易です。	・伸縮が自由自在です。 ・耐屈曲性・難燃性に優れています。	・伸縮が自在で、自由な角度・方向に固定できます(繰り返し伸縮は避けてください)。 ・アルミガラスクロスシートは難燃性に優れています。	・耐熱性に優れています。 ・酸、アルカリ、溶剤などを含んだ気体にも腐食しにくい材料です。 ・固定配管用ですが、局部を作ることができます。

Type	HOTDK	HOTDA
	耐熱ダクトホースー耐熱600℃タイプー P1245	耐熱ダクトホースー断熱層付タイプー P1245
分類	換気扇・空調	換気扇・空調
流体・用途	・熱風の送排気、空調、換気	・熱風の送排気、空調、換気
材質	SUS304 補強芯：SUS304	アルミ 断熱層：ガラスファイバー
使用温度範囲	～600℃	－30～200℃
許容圧力範囲	常温以下 0～0.027MPa 常温以上 0～0.027MPa	0.006～0.009MPa(サイズによって異なる) 0.006～0.009MPa(サイズによって異なる)
特長	・耐火性、耐熱性に優れております。	・取り付け後の保温作業が不要の為、工期短縮になります。

■軽量タイプ

RoHS

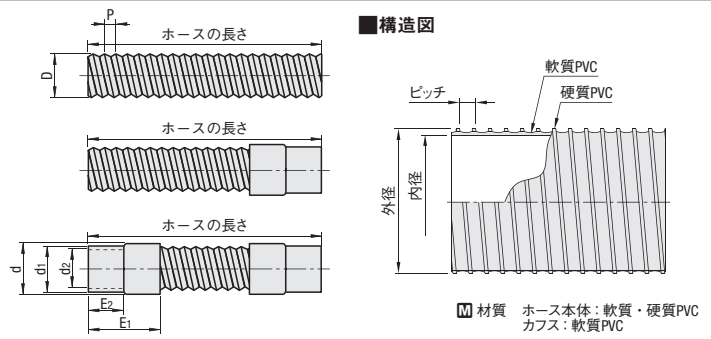


HOSEE
(ホース本体のみ)

HOSEEK
(片側カフス)

HOSEER
(両側カフス)

■構造図



材質 ホース本体：軟質・硬質PVC
カフス：軟質PVC

型式		ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径(参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径 (mm)	参考質量 (kg/m)	¥基準単価		
Type	呼び												HOSEE ホース 単価/m	HOSEEK 片側カフス(+ホース単価)	HOSEER 両側カフス(+ホース単価)
HOSEE (ホース本体)	38	0.5~50.0	44.5	37.3	9.2	48	43	38	80	35	38	0.295	1,710	340	680
	50		60.2	50.6	10	65.5	56.3	50.8	82	35	50	0.59	2,200	410	820
65	72		62.4	12	78.5	69	63	86	33	65	0.655	2,950	670	1,340	
HOSEEK (片側カフス)	75		86.4	76.4	13	92.5	83.2	76.2	94	37	75	0.785	3,250	870	1,740
90	99.5		88.9	13.5	106.5	96.9	89.2	99	40	90	0.95	3,700	1,000	2,000	
HOSEER (両側カフス)	100	0.5~20.0	112.2	101.6	15	119.8	109.6	101.6	110	42	100	1.03	3,830	1,260	2,520
	125		138.7	125.9	21	146.3	135	128	142	50	125	1.355	5,700	2,070	4,140
	150		164.8	152.4	20	173.3	160	152	160	70	150	1.68	7,500	3,020	6,040

■仕様

用途	送排気用(空気)
使用温度範囲(℃)	－10～50
許容圧力範囲(MPa)	常温以下：0～0.06 常温以上：0～0.03

■特長：曲げやすく、軽量なので、作業性が簡易です。切断取付が容易に行えます。

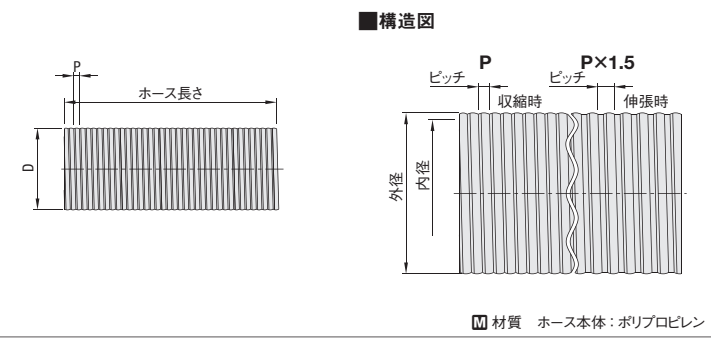
■自在タイプ

RoHS



HOSKK
(ホース本体のみ)

■構造図



材質 ホース本体：ポリプロピレン

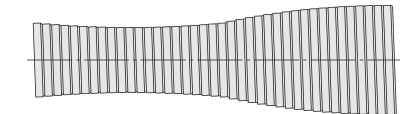
型式	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径(参考) (mm)	P(収縮時)	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	¥基準単価 ホース単価/m
Type	呼び						
HOSKK (ホース本体)	75	0.5～10.0	82.4	75	175	0.675	3,500
	90		97.4	90	210	0.775	4,100
	100		107.4	100	230	0.845	4,500

■仕様

用途	送排気・スポットクーラー用
許容圧力範囲(MPa)	常温以下：0～0.001 常温以上：0～0.0005
口径変化率	縮小：15% 拡大：20%
伸縮率	×1.5

■特長

自在に曲げることができ、しかも、曲がったままの状態です。口元をひねることで口径が変化します。



Order 注文例

型式 ホース長さ

Delivery 出荷日

3 日目発送

ストーク T 600円/1本
ストーク A 300円/1本

※P90
同一サイズ3本以上は一律810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) P89

数量	1～9	10～19	20～49
割引率	基準価格	5%	10%

※表示数量超過はお見積り

＜価格計算例＞HOSEK50－4.3の場合
ホース単価/m 2,200 HOSEKカフス料金 410
2,200(ホース基準単価)×4.3(ホース長さ)＋410(HOSEKカフス料金)＝¥9,870
1円単位切り捨てとなりますので、9,870円となります。

※数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

伸縮タイプ

RoHS

HOSSD
(ホース本体のみ)

HOSSDK
(片側カフス)

HOSSDR
(両側カフス)

構造図

材質 ホース本体：ポリプロピレン・硬銅線
カフス：EPDM(ライトグレー)

型式		ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	¥基準単価		
Type	呼び												HOSSD ホース単価/m	HOSSDK 片側カフス(+ホース単価)	HOSSDR 両側カフス(+ホース単価)
HOSSD (ホース本体)	38	0.5~5.0 ※伸張時の長さになります。	42.0	35.0	10.5	47.7	44.0	38.0	70	35	30	0.15	4,000	1,080	2,160
	50		58.0	50.0	12.3	64.0	56.8	50.8	70	35	40	0.2	4,650	1,280	2,560
	65		72.0	63.0	14.0	78.0	69.5	63.5	76	35	55	0.255	6,650	1,800	3,600
	75		81.0	71.0	15.7	88.0	82.5	76.5	85	40	60	0.28	8,300	2,380	4,760
	90		94.0	83.0	15.7	100.0	95.9	88.9	95	45	70	0.33	8,760	4,110	8,230
HOSSDK (片側カフス)	100		108.0	97.0	17.0	115.5	108.6	101.6	95	45	80	0.4	9,050	4,480	8,960
	125		135.0	123.0	18.5	140.5	134.0	127.0	95	45	100	0.58	16,750	6,890	13,780
HOSSDR (両側カフス)	150		158.0	145.0	22.5	166.0	160.4	152.4	113	50	120	0.725	23,900	10,000	19,990

※ホース長さは、ホースを伸ばし張り荷重の掛からない状態で長さになります。



仕様

用途	送排気用(空気)
使用温度範囲(℃)	-20~80
許容圧力範囲(MPa[kgf/cm ²])	0~0.002[0~0.02]

■特長：伸縮が自在で、自由な角度・方向に固定できます。1/3~1/4の長さに縮小ができます。
※許容圧力とは、設計上許容できる最大圧力です。
また、ホース単体での性能であるため、目安として参照願います。

耐摩耗静電防止タイプ

RoHS

HOSH D
(ホース本体のみ)

HOSHDK
(片側カフス)

HOSHDR
(両側カフス)

構造図

材質 ホース本体：ポリプロピレン・導電性EPDM
カフス：EPDM(黒)

型式		ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	¥基準単価		
Type	呼び												HOSH D ホース単価/m	HOSHDK 片側カフス(+ホース単価)	HOSHDR 両側カフス(+ホース単価)
HOSH D (ホース本体)	38	0.5~30.0	46.8	38.0	9.5	52.0	43.0	38.0	75	30	45	0.34	4,180	1,610	3,230
	50		61.2	50.6	10.0	66.3	56.0	51.0	81	23	55	0.555	5,780	2,010	4,030
	65		73.0	62.4	12.0	78.1	69.0	63.0	87	31	65	0.61	7,600	2,460	4,930
	75		87.2	76.4	13.0	92.5	84.0	77.0	98	38	75	0.73	9,110	3,750	7,500
	90		100.3	88.9	13.5	105.8	97.0	89.0	107	46	90	0.9	10,960	4,130	8,260
HOSHDK (片側カフス)	100		113.0	101.6	15.0	118.3	110.0	102.0	111	43	100	0.945	12,130	4,450	8,900
	125		139.7	125.9	21.5	144.8	134.0	126.0	146	52	125	1.335	21,780	9,640	19,280
HOSHDR (両側カフス)	150		166.2	152.4	20.0	172.3	161.0	153.0	162	78	150	1.58	31,930	12,100	24,190



仕様

用途	粉体・粒体・鉄粉・紙屑・木粉等の輸送。耐熱温風機用
使用温度範囲(℃)	-30~80
許容圧力範囲(MPa)	常温以下：0~0.03 常温以上：0~0.01
許容減圧力(kPa[mmHg])	-13.0~-40.0[-98~-300](常温時)

■特長：耐寒・耐熱・耐摩耗性に優れています。
静電防止効果に優れています。(体積抵抗値/10⁹Ω・cm以下)
※許容圧力とは、設計上許容できる最大圧力です。許容減圧力とは、常温下でホースに加えることができる最大の負圧力です。
また、ホース単体での性能であるため、目安として参照願います。



Order 注文例
型式 - ホース長さ
HOSSDR50 - 3.2



Delivery 出荷日
3 日目発送
ストーク T 600円/1本
ストーク A 300円/1本
P90
※同一サイズ3本以上は一律810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) P89
数量 1~9 10~19 20~49
値引き率 基準単価 5% 10%
※表示数量超過はお見積り
(価格計算例)HOSSDK65~4.3の場合
ホース単価/m 6,650 HOSSDKカフス料金 1,800
6,650(ホース基準単価)×4.3(ホース長さ)+1,800(HOSSDKカフス料金)=¥30,395
1円単位切り捨てとなりますので、30,390円となります。

耐油タイプ

RoHS

HOSDY
(ホース本体のみ)

構造図

材質 ホース本体：耐油性硬質・軟質PVC

型式		ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	¥基準単価 ホース単価/m
Type	呼び							
HOSDY (ホース本体)	75	0.5~30.0	86.4	76.4	13	75	0.785	4,350
	100		112.2	101.6	15	100	1.03	5,250
	125	0.5~20.0	138.7	125.9	21	125	1.355	7,300
	150		164.8	152.4	20	150	1.68	9,200

非塩ビタイプ

RoHS

Type	ホース本体のみ	片側カフス	両側カフス
半透明タイプ	HOSCD	HOSCDK	HOSCDR
静電性半透明タイプ	HOSCE	—	HOSCE R

構造図

材質 ホース本体：ポリプロピレン・オレフィン系エラストマー (HOSCEは特殊静電防止エラストマー)
カフス：オレフィン系エラストマー

型式		ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径 (mm)	参考 質量 (kg/m)	許容圧力 (常温) MPa(kgf/cm ²)	許容減圧力 (常温) kPa(mmHg)	¥基準単価 HOSCD		¥基準単価 HOSCE		
Type	呼び														ホース 単価/m	片側カフス (+ホース単価)	両側カフス (+ホース単価)	ホース 単価/m	片側カフス (+ホース単価)
半透明タイプホース HOSCD (ホース本体)	38	0.5~30.0	45.0	38.0	7.8	48	43	38	80	35	50	0.22	0.04(0.4)	-50.7(-380)	5,900	2,100	4,200	6,640	4,200
	50		59.0	50.8	10.0	65.5	56.3	50.8	82	35	60	0.33			7,920	2,650	5,310	8,950	5,310
	75		85.0	76.2	13.0	92.5	83.2	76.2	94	37	90	0.47	0.03(0.3)	-33.0(-248)	12,690	5,500	11,000	14,260	11,000
	100		111.5	101.6	15.0	119	108.6	101.6	110	42	110	0.64			14,900	7,900	15,800	16,890	15,800
	HOSCDR (片側カフス)	125	0.5~20.0	138.5	127.0	21.0	146.3	135	128	142	50	135	0.81	0.02(0.2)	-125(-94)	21,870	12,760	25,510	24,780
HOSCDR (両側カフス)	150	164.0		152.4	20.0	173.3	160	152	159	70	160	1.06	28,980			18,250	36,510	32,860	36,500



仕様

Type	HOSDY	HOSCD	HOSCE
用途	オイルミストなどの吸排気	送排気用(空気)	
使用温度範囲(℃)	-10~50	-20~50	
許容圧力範囲(MPa)	常温以下：0~0.04 常温以上：0~0.02		



Order 注文例
型式 - ホース長さ
HOSDY100 - 5.5
HOSCD50 - 3.2



Delivery 出荷日
3 日目発送
ストーク T 600円/1本
ストーク A 300円/1本
P90
※同一サイズ3本以上は一律810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) P89
数量 1~9 10~19 20~49
値引き率 基準単価 5% 10%
※表示数量超過はお見積り

ダクト用カフス

RoHS

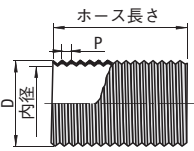
Type	適用ホース
DHED	軽量タイプ
DHSD	伸縮タイプ
DHHD	耐摩耗静電防止タイプ
DHTD	半透明タイプ

構造図

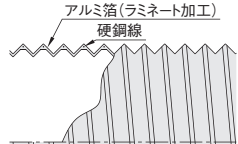
型式		DHED					DHSD					DHHD					DHTD				
Type	呼び	d	d1	d2	E1	E2	d	d1	d2	E1	E2	d	d1	d2	E1	E2	d	d1	d2	E1	E2
(軽量ダクトホース用) DHED	38	48	43	38	80	35	47.7	44	38	70	35	52	43	38	75	30	48	43	38	80	35
	50	65.5	56.3	50.8	82	35	64	56.8	50.8	70	35	66.3	56	51	81	23	65.5	56.3	50.8	82	35
	65	78.5	69	63	86	33	78	69.5	63.5	76	35	78.1	69	63	87	31	—	—	—	—	—
(伸縮ダクトホース用) DHSD	75	92.5	83.2	76.2	94	37	88	82.5	76.5	85	40	92.5	84	77	98	38	92.5	83.2	76.2	94	37
	90	106.5	96.9	89.2	99	40	100	95.9	88.9	95	45	105.8	97	89	107	46	—	—	—	—	—
	100	119.8	109.6	101.6	110	42	115.5	108.6	101.6	95	45	118.3	110	102	111	43	119	108.6	101.6	110	42
(耐摩耗・静電防止ダクトホース用) DHHD	125	146.3	135	128	142	50	140.5	134	127	95	45	144.8	134	126	146	52	146.3	135	128	142	50
	150	173.3	160	152	160	70	166	160.4	152.4	113	50	172.3	161	153	162	78	173.3	160	152	159	70

■アルミダクトホース

Type	材質	使用温度範囲(℃)
HOAD	アルミ箔(ラミネート加工) 硬銅線	-20~80℃



■構造図



特長

- 伸縮性/屈曲性があり、コンパクトに収納が可能です。
- 1/5の長さに縮み、コンパクトに収納できるので在庫スペースをとりません。

型式 Type	呼び径	ホース長さ 指定0.1m単位	ホース内径(参考) (mm)	D	P	許容圧力範囲 (MPa[kg/cm ²])	許容減圧力(常温時) (kPa[mmHg])	許容曲げ半径 (mm)	参考質量 g/m	¥基準単価 ホース単価/m
HOAD	38	0.5~5	39	45.0	10.8	0~0.02 [0~0.2]	-33[-248]	30	130	4,170
	50		50	55.3	10.8			35	168	4,580
	65		64	70.3	10.8			45	205	4,750
	75		75	80.3	10.8			55	244	4,830
	100		98	105.3	10.8	0~0.01 [0~0.1]	-26.5[-199] -16.5[-124] -13.0[-98] -10.0[-75]	70	312	5,670
	117		113	119.3	10.8			75	375	8,720
	125		125	130.3	10.8			90	390	9,230
	150		150	155.7	10.8			105	606	12,500

Order
注文例型式
HOAD50 - ホース長さ
3.2Delivery
出荷日

在庫品

翌日出荷

P89

Price
価格

数量スライド価格

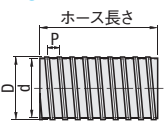
数量
値引き率1~9
基準単価10~19
5%

P89

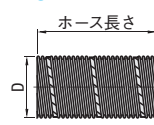
表示数量を超えては見積り

■耐熱ダクトホース

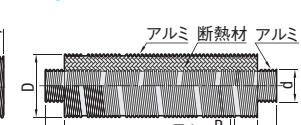
Type	用途	本体	材質	その他	使用温度範囲(℃)
HOCTD	自由配管用	低発塵タイプ	アルミポリエステルクロス	補強芯:亜鉛メッキ	-20~130℃
HOTD		耐熱タイプ	特殊コーティングガラスクロス	補強芯:SUS304	-20~250℃
HOTDS	固定配管用	耐熱タイプ	アルミガラスクロス	補強芯:SPCC(亜鉛メッキ)	-200~180℃
HOTDH		耐熱タイプ	SUS304	補強芯:SUS304	30~450℃
HOTDK		耐熱タイプ	SUS304	補強芯:SUS304	~600℃
HOTDA		耐熱・保温タイプ	アルミ	補強芯:ガラスファイバー	-30~200℃

HOCTD
HOTD
HOTDS
HOTDH
HOTDK
HOTDA

HOTDK



HOTDA



■HOTDSの特長・用途(固定配管用)

伸縮が自在で、自由な角度・方向に固定できます。
(繰り返しの伸縮は避けてください。)
アルミガラスクロスシートは難燃性に優れています。
(防炎1級合格品)
ホースに気密性ははありません。

■HOTDの特長・用途(自由配管用)

伸縮が自在で、収納・保管・輸送も容易です。
使用の特殊コーティングガラスクロスは耐屈曲性・
難燃性に優れています。
(防炎1級合格品)
ホースに気密性ははありません。

■HOTDHの特長・用途(固定配管用)

固定配管用ですが曲部を作ることができます。
(繰り返しの伸縮は避けてください。)
ホースに気密性ははありません。

■HOTDAの特長・用途(固定配管用)

取付後の保温作業が不要のため
工期短縮になります。

型式 Type	No.	ホース長さ 指定0.1m単位	ホース内径(参考) (mm)	D	P	許容圧力範囲 (MPa)	許容減圧力(常温時) (kPa)	参考重量 (g/m)	許容曲げ半径 (mm)	¥基準単価 ホース単価/m
HOCTD (低発塵タイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	370	120	4,700
	75		76	80	20		-7	530	160	6,600
	100		102.5	106	23		-6.5	640	210	7,600
	125		127.5	131	23		-6.5	770	250	8,900
	150		152	155	23		-6	945	300	10,500
HOTD (耐熱250℃タイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	360	110	15,180
	65		67	71.5	20		-8	480	140	20,190
	75		76	80	20		-7	525	160	27,390
	90		91	94.5	23		-6.5	545	190	28,020
HOTDS (耐熱180℃タイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	405	110	9,100
	50		52.5	56	20		-10.5	365	170	510
	65		67	71.5	20		-10	460	210	510
	75		76	80	20		-10	525	240	660
HOTDH (耐熱450℃タイプ)	75	0.5~2	91.5	95	23	0~0.007	-9	570	290	1,090
	90		91.5	95	23		-8	635	320	660
	100		102.5	106	23		-8	635	320	660
	100		102.5	106	23		-8	635	320	660
HOTDK (耐熱600℃タイプ)	50	0.5~4	51.2	56.8	—	0~0.027	-27	220	75	510
	65		66.2	71.8	—		-27	280	98	510
	75		76.2	81.8	—		-27	320	113	660
	80		81.2	86.8	—		-27	340	120	1,090
HOTDA (断熱層付タイプ)	100	0.5~2	101.7	107.3	—	0~0.006	-27	420	200	660
	50		50.9	107	4.1		-9	470	200	510
	75		75.9	132	4.1		-7.2	590	300	510
	100		101.4	157	4.1		-6	720	400	660

*ホース長さは、ホースを伸ばし引張り荷重の掛からない状態での長さになります。(許容圧力とは、設計上許容できる最大圧力です。許容減圧力とは、常温下でホースに加えることができる最大の負圧力です。また、ホース単体での性能であるため目安として参照願います。)

① 取付にはホースバンドを1ヶ所につき2本締めてご使用ください。

Order
注文例型式
HOTDK50 - ホース長さ
3.2Delivery
出荷日

3 日目発送



在庫品

600円/1本
300円/1本

P90

表示数量を超えては見積り

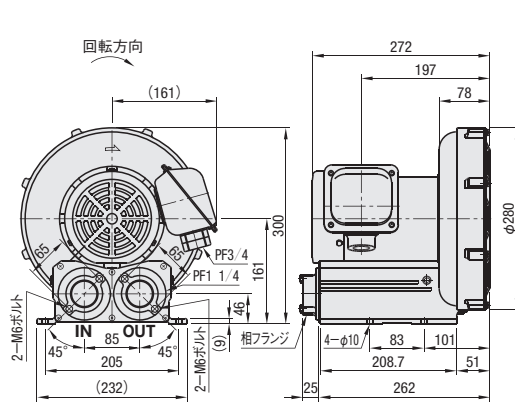
① 表示数量を超えては見積り

■高圧ブロウ

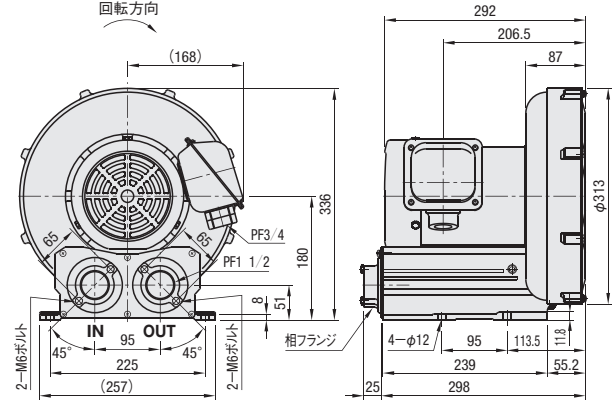


RoHS

VBYE



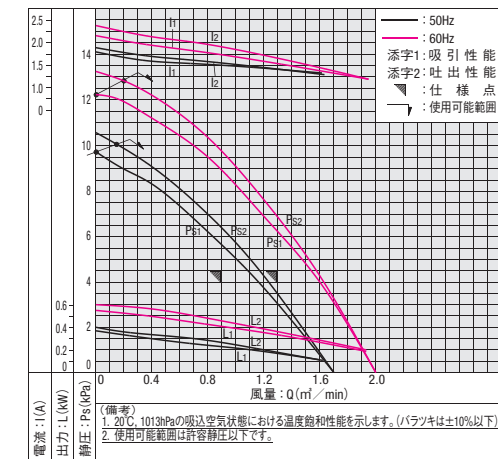
VBYG



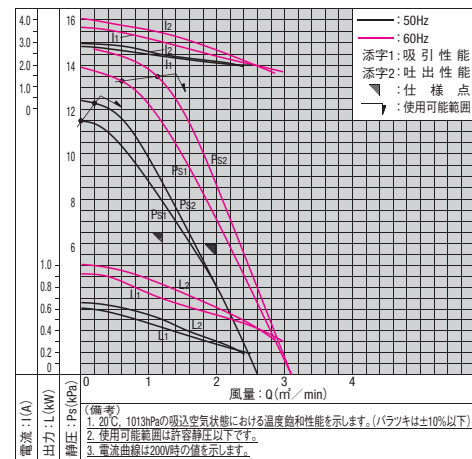
型式 Type	相数	電源電圧 (V)	周波数 (Hz)	吸い込み特性						吐出特性			最大風量 (m³/min)	騒音 dB(A)	始動電流 (A)	質量 (Kg)	¥基準単価 1台
				定格値		最大特性				最大特性							
				風量 (m³/min)	静圧 (kPa)	静圧 (kPa)	出力 (kW)	電流 (A)	静圧 (kPa)	出力 (kW)	電流 (A)						
VBYE	三相	200	50	0.9	4.4	9.7	0.35	1.8	10.2	0.38	1.9	1.7	58	17.4 (50Hz)	17.5	40,300	
			60	1.3	4.4	12.3	0.53	2.2	12.7	0.56	2.3	2	62	16.7 (60Hz)			
VBYG	三相	200	50	1.2	6.5	11.5	0.63	2.9	12.3	0.67	3.1	2.6	63	22 (50Hz)	21.5	51,660	
			60	2	5.9	13.3	0.88	3.6	13.5	0.9	3.7	3.1	66	20 (60Hz)			

① 表示数量を超えては見積り

■使用可能範囲



VBYG

Order
注文例型式
VBYEDelivery
出荷日

3 日目発送



在庫品

400円/1台
200円/1台

P90

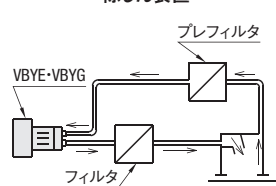
① 同一サイズ3台以上は一律540円
(ストークは除く)

■仕様

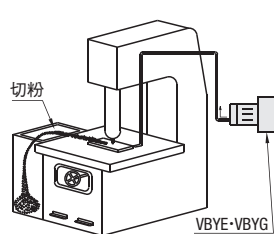
- 周辺温度及び吸引空気温度: -20~+40℃
- 相対湿度: 90%以下
- 吸引は空気のみで液体及び腐食ガス・爆発性ガスを吸引させないでください。

Example
使用例

除じん装置



削粉の除去





PIPING PARTS FOR DUCT HOSES

ダクトホース用配管部品

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

52 管・継手
ホース・バルブ

取付フランジ ーエコノミータイプー



取付フランジ ーノーマルタイプー

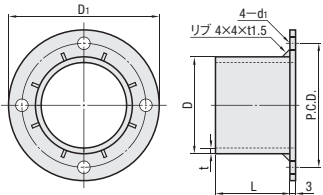


RoHS

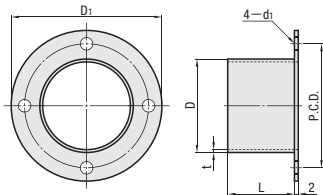
商品 タイプ	Type		材質	S表面処理
	ダクトホース用	アルミダクトホース用		
エコノミー タイプ	HOFMN	—	ポリカ・ABS (ガラス繊維入り)	—
ノーマル タイプ	HOFM HOFS	HOAFM HOAFS	SS400 SUS304	アクリル焼付け塗装 —

※HOFMNは耐熱温度80℃です。

HOFMN



HOFM HOFS HOAFM HOAFS

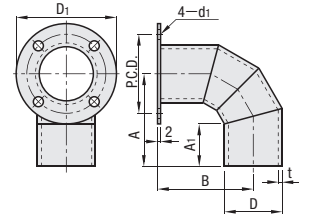


エルボ



RoHS

Type	Type		材質	S表面処理
	ダクトホース用	アルミダクトホース用		
HOEM HOES	HOAEM HOAE	—	SS400 SUS304	アクリル焼付け塗装 —



型式 Type	呼び径	D	L	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
								HOAFM	HOAFS	HOFS
ダクトホース用 エコノミータイプ HOFMN	38	38	32	66	52	6.6	3	990	—	—
	50	50.8	39	79	65			1,150	—	—
	65	63.5	50	91.5	77.5			1,400	—	—
	75	76.3	57	111	94			1,700	—	—
ダクトホース用 ノーマルタイプ HOFM HOFS	38	38	28	66	52	6.6	1.2	—	1,980	3,780
	50	50.8	35	79	65			—	2,300	4,590
	65	63.5	46	91.5	77.5	9	2	—	2,800	5,050
	75	76.9	53	111	94			—	3,400	5,980
	90	89.1	63	123	106			—	4,860	6,460
	100	101.6	70	136	119			—	6,070	7,430
	125	127	84	162	144			—	7,530	—
	150	152.4	101	188	170			—	9,930	—
	38	38	28	66	52	6.6	1.5	1,650	3,580	—
	50	48.6	35	79	65			2,070	4,340	—
	65	63.5	46	91.5	77.5			2,410	4,780	—
	75	75	53	111	94			3,000	4,950	—
	100	98	70	136	119			5,410	7,150	—
	113	112	75	152	134			6,330	8,840	—
	125	124	80	168	148			7,150	10,920	—
	150	149	90	193	173			8,230	13,320	—

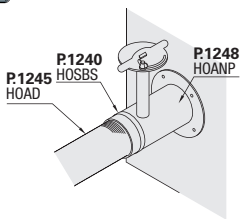
型式 Type	呼び径	D	L	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
								HOAFM	HOAFS	HOAFS
アルミダクトホース用 HOAFM HOAFS	38	38	28	66	52	9	2	1,650	3,580	—
	50	48.6	35	79	65			2,070	4,340	—
	65	63.5	46	91.5	77.5			2,410	4,780	—
	75	75	53	111	94			3,000	4,950	—
	100	98	70	136	119			5,410	7,150	—
	113	112	75	152	134			6,330	8,840	—
	125	124	80	168	148			7,150	10,920	—
	150	149	90	193	173			8,230	13,320	—

型式 Type	呼び径	D	A	A1	B	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価	
										HOEM	HOES
ダクトホース用 HOEM HOES	38	38	61	28	63	66	52	6.6	1.2	5,150	10,000
	50	50.8	78	35	82	79	65			5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5			7,530	15,690
	75	76.3	100	35	94	111	94			8,610	16,580
	100	101.6	130	45	124	136	119		9	13,300	24,140
	125	127	149	55	151	162	144			18,000	32,420
	150	152.4	174	60	176	188	170			23,680	42,180
	38	38	61	28	63	66	52			5,150	10,000
アルミダクトホース用 HOAEM HOAE	50	48.6	78	35	82	79	65	6.6	1.5	5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5			7,530	15,690
	75	75	100	35	94	111	94	9	2	8,610	16,580
	100	98	130	45	124	136	119			13,300	24,140
	113	112	138	50	140	152	134			15,710	27,800
	125	124	149	55	151	168	148			18,000	32,420
	150	149	174	60	176	193	173			23,680	42,180
	38	38	61	28	63	66	52			5,150	10,000
	50	48.6	78	35	82	79	65			5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5			7,530	15,690

型式 Type	呼び径	D	A	A1	B	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価	
										HOAEM	HOAE
アルミダクトホース用 HOAEM HOAE	38	38	61	28	63	66	52	6.6	1.2	5,150	10,000
	50	48.6	78	35	82	79	65			5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5			7,530	15,690
	75	75	100	35	94	111	94			8,610	16,580
	100	98	130	45	124	136	119		9	13,300	24,140
	113	112	138	50	140	152	134			15,710	27,800
	125	124	149	55	151	168	148			18,000	32,420
	150	149	174	60	176	193	173			23,680	42,180



Example
使用例



- ダクトホースとの組合せについては、**P.1223**をご覧ください。
- ご使用の際は**P.1240**のホースバンドの使用を推奨します。
- 旧規格MAHYS、MAHYL、MAHYTについてはインターネット掲載商品へ移管致しました。
- ダクトホース・ホースバンドとあわせてご購入頂く際は、配管部品のD寸と、ダクトホースの内径(カフス付の場合はカフスの内径)をご確認ください。



Order
注文例

型式
HOAFM 65 HOFMN 38 HOAEM 50



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) P89			
数量	1~4	5~19	20以上
値引率	1~4	5~19	5%



仕様

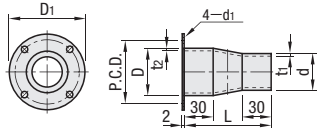
・使用温度範囲 0~160℃

レデューサ



RoHS

Type	Type		材質	S表面処理
	ダクトホース用	アルミダクトホース用		
フランジ有	フランジ無	フランジ有	SS400 SUS304	アクリル焼付け塗装 —
HORM HORS	HOARM HOAR	HOARFM HOAFR	—	—

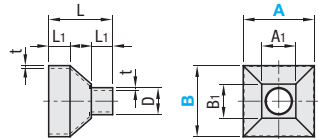


集塵フード



RoHS

Type	材質
ダクトホース用	SUS304
HOSYS	—

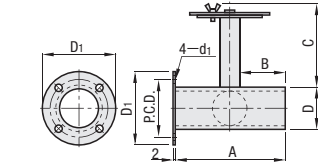


ダンバ



RoHS

Type	Type		材質	S表面処理
	ダクトホース用	アルミダクトホース用		
フランジなし	フランジ付	両フランジ	SS400 SUS304	アクリル焼付け塗装 —
HOANM HOAN	HOANPM HOANP	HOANPFM HOANFP	—	—



型式		ホース 呼び径	d	D	L	D ₁	P.C.D.	d ₁	t ₁	t ₂	¥基準単価	
Type	呼び径										HORM	HORS
ダクトホース用 (フランジ付) HORM HORS	38	50	38	50.8		79	65	6.6	1.2	1.5	5,900	11,960
	50	65		63.5			91.5		77.5	1.5		6,470
		75	50.8	76.3	90	111	94			7,750	13,390	
		100		101.6		136	119			8,710	15,820	
	65	75	63.5	76.3		111	94	9	2	2	7,750	12,300
		100		101.6		136	119				8,740	14,840
	75	100	76.3	101.6	100	136	119			9,780	15,670	
	125	150	127	152.4		188	170			17,030	27,730	

型式		ホース呼び径		d	D	L	D1	P.C.D.	d1	t1	t2	¥基準単価				
Type	呼び径											HOARM	HOAR	HOARFM	HOAFR	
アルミダクトホース用 (フランジなし) HOARM HOAR	38	50	38	49			79	65	6.6	1.2	1.5	4,000	9,230	5,900	11,960	
	50	65	48.6	63.5			91.5	77.5		1.5		4,170	9,690	6,470	12,500	
		75	49	75	90	111	94					5,450	10,580	7,750	13,390	
		100	49	98		136	119					5,790	12,460	8,710	15,820	
	65	75	63.5	75			111	94	9	2	2	5,410	10,920	7,750	12,300	
		100	63.5	98		136	119						6,740	13,840	8,740	14,840
		75	100	75	98		136	119						7,470	14,730	9,780
	100	113	98	112	100		152	134			8,280	17,050	11,490	17,730		
	113	125	112	124			168	148			10,120	20,360	13,460	21,160		
	125	150	124	149			193	173			13,920	26,020	17,030	27,730		

アルミダクトホース用配管部品

CADデータフォルダ名: 52_Pipes_Fitting_Valves

52 管・継手
ホース・バルブ

■アルミダクトホース用
—ソケット—

RoHS

Type	呼び径	D	L	A ₁	t	¥基準単価
HOAM	38	38	114	30	1.2	4,180
HOAS	50	48.5	141	36	1.5	4,430
HOASK	65	63.5	172	41		4,980
	75	75	194	44		7,270
	100	98	243	52		8,710
	113	112	278	60		10,230
	125	124	305	65		11,530
	150	149	350	70		15,860

■アルミダクトホース用
—パネルマウント—

RoHS

Type	呼び径	D	L ₁	L ₂	D ₁	P.C.D.	d ₁	t	¥基準単価
HOBUM	38	38	40	100	66	52	6.6	1.2	3,730
HOBU	50	48.6	40	100	79	65		1.5	4,420
	65	63.5	40	100	91.5	77.5			5,250
	75	75	40	100	111	94			5,940
	100	98	50	100	136	119			8,440
	113	112	50	100	152	134			9,610
	125	124	50	100	168	148			11,260
	150	149	50	100	193	173			12,730

■アルミダクトホース用
—T型—

RoHS

Type	呼び径	D	L	A ₁	t	¥基準単価
HOATM	38	38	100	50	1.2	2,500
HOAT	50	48.5	120	60	1.5	2,850
	65	63.5	135	68		3,200
	75	75	145	72		3,910
	100	98	180	90		6,410
	113	112	180	100		7,770
	125	124	200	110		8,930
	150	149	240	120		10,430

■アルミダクトホース用
—Y型—

RoHS

Type	呼び径	D	L	L ₁	D ₁	P.C.D.	d ₁	t	¥基準単価
HOAYM	38	38	46	35	66	52	6.6	1.2	3,380
HOAY	50	48.6	55	41	79	65		1.5	3,510
	65	63.5	60		91.5	77.5		2	4,050
	75	75	65	43	111	94			6,090
	100	98	75	46	136	119			7,830
	113	112	80	47.7	152	134			8,900
	125	124	85	49.2	168	148			10,260
	150	149	95	52	193	173			14,530

■アルミダクトホース用
—異形Y型—

RoHS

Type	呼び径	D ₁	D ₂	L	t ₁	t ₂	¥基準単価
HOAYEM	50	48.5	38	80	1.5	1.2	4,300
HOAYE	65	63.5	48.5	85		1.5	5,000
	75	75	63.5	88			7,420
	100	98	75	100			9,450
	113	112	98	105			10,460
	125	124	112	110			11,980
	150	149	124	120			16,010

型式		固定寸 タイプ L	指定寸タイプ L 指定1mm単位	D	t	¥基準単価			
Type	No.					HOAM	HOAS	HOASK	
								L50~100	L101~200
HOAM HOAS HOASK	38	60	50~200	38	1.2	1,150	1,620	3,800	4,940
	50			48.6	1.5	1,440	2,080	4,420	5,910
	65			63.5	2	1,550	2,350	4,670	6,750
	75			75		1,760	2,500	6,420	9,000
	100			98		2,100	2,920	7,320	9,820
	113	112		2,460		3,400	7,910	10,640	
	125	124		2,920		4,220	8,750	11,730	
	150	149		3,400	4,760	9,530	12,550		

型式		呼び径	D	L ₁	L ₂	D ₁	P.C.D.	d ₁	t	¥基準単価	
Type										HOBUM	HOBU
HOBUM HOBU	38	38	40	100	66	52		6.6	1.2	3,730	6,600
	50	48.6	40	100	79	65			1.5	4,420	7,400
	65	63.5	40	100	91.5	77.5				5,250	8,190
	75	75	40	100	111	94				5,940	8,870
	100	98	50	100	136	119				8,440	11,150
	113	112	50	100	152	134				9,610	12,800
	125	124	50	100	168	148				11,260	15,120
	150	149	50	100	193	173				12,730	16,930

型式		呼び径	D	L	A ₁	t	¥基準単価	
Type							HOATM	HOAT
HOATM HOAT	38	38	100	50	1.2	2,500	5,430	
	50	48.5	120	60	1.5	2,850	6,900	
	65	63.5	135	68		3,200	8,400	
	75	75	145	72		3,910	9,480	
	100	98	180	90		6,410	12,270	
	113	112	180	100		7,770	14,250	
	125	124	200	110		8,930	16,570	
	150	149	240	120		10,430	21,780	

型式		呼び径	D	L	L ₁	D ₁	P.C.D.	d ₁	t	¥基準単価			
Type										HOAYM	HOAY	HOAYFM	HOAYF
(フランジなし) HOAYM HOAY	38	38	46	35	66	52		6.6	1.2	3,380	7,000	7,000	9,920
	50	48.6	55	41	79	65			1.5	3,510	7,840	7,840	10,610
	65	63.5	60		91.5	77.5			2	4,050	8,610	8,610	12,230
	75	75	65	43	111	94				6,090	11,730	11,730	15,150
	100	98	75	46	136	119				7,830	14,650	14,650	18,310
	113	112	80	47.7	152	134				8,900	17,040	17,040	21,420
	125	124	85	49.2	168	148				10,260	19,750	19,750	24,950
	150	149	95	52	193	173				14,530	27,570	27,570	33,550

型式		呼び径	D ₁	D ₂	L	t ₁	t ₂	¥基準単価	
Type								HOAYEM	HOAYE
HOAYEM HOAYE	50	48.5	38	80	1.5	1.2	4,300	8,890	
	65	63.5	48.5	85		1.5	5,000	9,490	
	75	75	63.5	88			7,420	14,150	
	100	98	75	100			9,450	17,240	
	113	112	98	105			10,460	19,700	
	125	124	112	110			11,980	24,450	
	150	149	124	120			16,010	32,980	

■アルミダクトホース用
—変則Y型—

RoHS

Type	呼び径	D	L	A ₁	t	¥基準単価
HOAHYM	38	38	114	30	1.2	4,180
HOAHY	50	48.5	141	36	1.5	4,430
	65	63.5	172	41		4,980
	75	75	194	44		7,270
	100	98	243	52		8,710
	113	112	278	60		10,230
	125	124	305	65		11,530
	150	149	350	70		15,860

■アルミダクトホース用
—45°レデューサー—

RoHS

Type	呼び径	D	A ₁	A ₂	A ₃	t	¥基準単価
HOAFEM	38	38	28	41	69	1.2	4,030
HOAFE	50	48.6	35	50	86.5	1.5	4,450
	65	63.5	35	52.5	91		5,400
	75	75	35	56	95		6,720
	100	98	45	73	122		10,710
	113	112	50	81.5	139		12,240
	125	124	55	89	151.5		14,180
	150	149	60	98	170		18,090

■アルミダクトホース用
—フランジ—

RoHS

Type	呼び径	D	L	A ₁	t	¥基準単価
HOAJ	38	38	100	50	1.2	2,500
	50	48.5	120	60	1.5	2,850
	65	63.5	135	68		3,200
	75	75	145	72		3,910
	100	98	180	90		6,410
	113	112	180	100		7,770
	125	124	200	110		8,930
	150	149	240	120		10,430

Order 注文例

型式 HOAJ 50

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) P89

数量	1~4	5~19	20~
値引率	基準単価	5%	表示数量超過はお見積り

■ダクト配管用マニホールド

RoHS

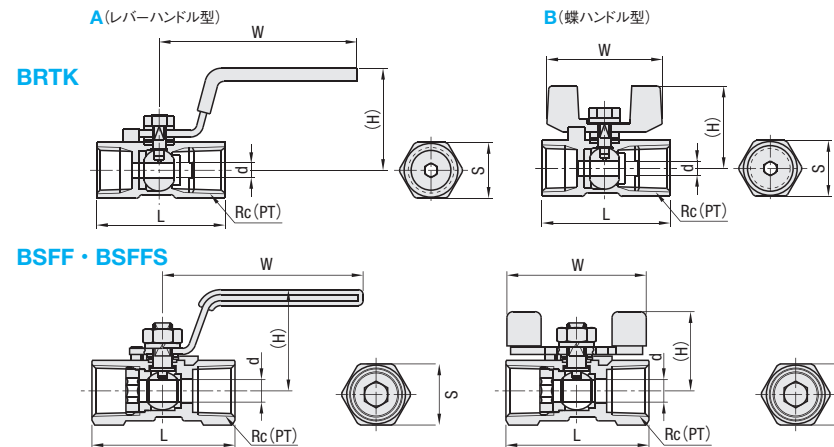
Type	呼び径	D	L	L ₁	D ₁	P.C.D.	d ₁	t	¥基準単価
2連タイプ	38	38	46	35	66	52	6.6	1.2	3,380
3連タイプ	50	48.6	55	41	79	65		1.5	3,510
	65	63.5	60		91.5	77.5		2	4,050
	75	75	65	43	111	94			6,090
	100	98	75	46	136	119			7,830
	113	112	80	47.7	152	134			8,900
	125	124	85	49.2	168	148			10,260
	150	149	95	52	193	173			14,530

型式 Type	D1	D2	A	B	D1・D2		P	
					①P.C.D.	2連タイプ	3連タイプ	
150×150×300 DBXWS (2連タイプ) DBXTS (3連タイプ)	38	38	150	300	38	52	145	
	50	50			50	65		
	65	65			65	77.5		
	75	75			75	94		
	100	100			100	119		
200×200×300 DBXWM (2連タイプ) DBXTM (3連タイプ)	38	38	200	300	38	52	145	
	50	50			50	65		
	65	65			65	77.5		
	75	75			75	94		
	100	100			100	119		
	113	—			113	134	—	
	125	—			125	148		
	150	—			150	173		

レデュースボアタイプ RoHS



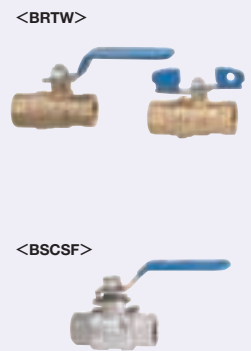
Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BRTK	C3771BE	グラスファイバー入りフッ素樹脂	水・油・空気:4.12MPa
BSFF	SCS13A	フッ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa
BSFFS	SCS14A	フッ素樹脂	飽和蒸気:1MPa



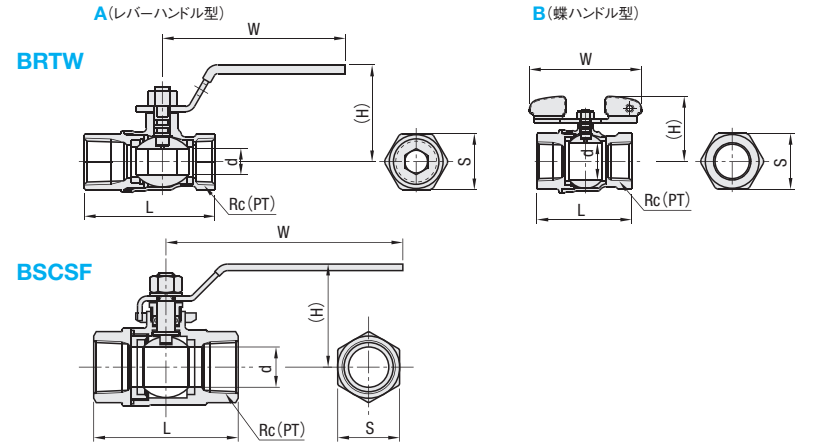
型式			Rc (PT)	d	S	A形状			B形状			BRTK□		BSFF□		BSFFS□	
Type	ハンドル形状	No.				L	(H)	W	L	(H)	W	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
BRTK BSFF BSFFS	A (レバーハンドル型) B (蝶ハンドル型)	8A	1/4	4.5 (5)	17	39	31 (35)	60 (65)	39	25 (27)	35 (51)	1,930	1,740	1,170	1,050	1,430	1,290
		10A	3/8	6.8 (7)	21	44	36 (39)	70 (68)	44	29	40 (55)	2,300	2,070	1,220	1,090	1,520	1,370
		15A	1/2	9.2	25	56.5 (59)	41 (42)	85 (82)	56.5 (59)	35 (33)	55 (57)	2,600	2,340	1,510	1,350	1,890	1,700
		20A	3/4	12.5	32	59 (60)	44 (45)	85 (82)	59 (60)	39 (38)	55 (57)	3,290	2,970	1,780	1,600	2,170	1,960
		25A	1	16 (15)	38	71 (72)	48 (51)	100	71 (—)	40.8 (—)	69 (—)	4,630	4,170	2,300	2,070	2,700	2,560

BSFF・BSFFSは、() 内寸法になります。 表示数量超えはお見積り

フルボア (大流量) タイプ RoHS



Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BRTW	C3771BE	グラスファイバー入りフッ素樹脂	水・油・空気:4.12MPa
BSCSF	SCS14A	フッ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa 飽和蒸気:1MPa



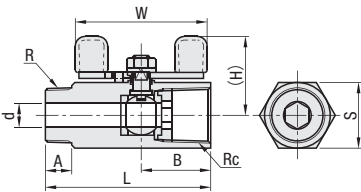
型式			Rc (PT)	d	S	A形状			B形状			¥基準単価	¥スライド単価
Type	ハンドル形状	No.				L	(H)	W	L	(H)	W	1〜4コ	5〜10コ
BRTW	(レバーハンドル型) (蝶ハンドル型)	8A	1/4	10	20	50	37	70	50	35	55	2,320	2,090
		10A	3/8	10	22	50	37	70	50	35	55	2,550	2,300
		15A	1/2	15	26	65	40	80	65	41	70	2,750	2,480
		20A	3/4	20	32	68	44	80	68	45	70	3,190	2,880
		25A	1	25	39	79	50	110	79	54	100	4,300	3,870
BSCSF	— 選択不可	15A	1/2	15	27	68	59	102	—	—	—	2,550	2,420
		20A	3/4	20	33	77	62	120	—	—	—	3,390	3,220
		25A	1	25	40	90	76	150	—	—	—	4,610	4,370
		40A	1 1/2	38	56	111	88	165	—	—	—	9,230	8,760
		50A	2	50	70	126	95	165	—	—	—	13,640	12,950

表示数量超えはお見積り

PTオス・PTメス RoHS



Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BSRC	SCS14A	フッ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa 飽和蒸気:1MPa



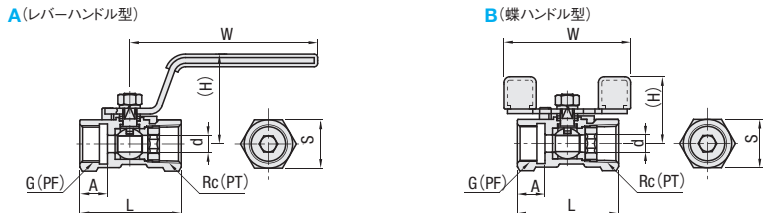
型式		R・Rc (PT)	d	A	B	S	L	(H)	W	¥基準単価		¥スライド単価	
Type	No.									1~4コ	5~10コ	1コ	5~10コ
BSRC	8A	1/4	7	11	20	17	57	26	51	1,860	1,670		
	10A	3/8	7	12	28	21	68	29	55	2,100	1,890		

表示数量超えはお見積り

PTメス・PFメス RoHS



Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BSGF	SCS14A	フッ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa 飽和蒸気:1MPa

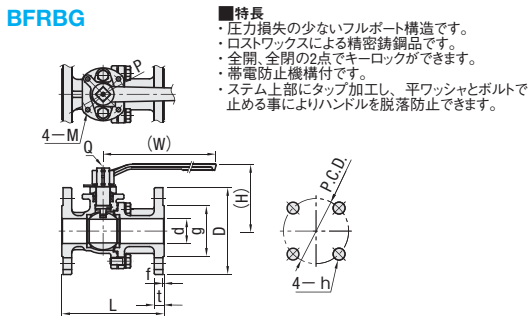


■用途
入口側Rc (PT)、出口側G (PF) ネジで圧力計用に最適です。

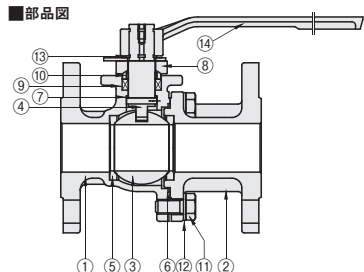
型式		Rc (PT)	G (PF)	L	A	d	S	A形状		B形状		¥基準単価		¥スライド単価	
Type	No.							(H)	W	(H)	W	1~4コ	5~10コ	1コ	5~10コ
BSGF	A (レバーハンドル型)	8A	1/4	1/4	39	11.5	5	17	27	65	27	51	2,340	1,630	
	B (蝶ハンドル型)	10A	3/8	3/8	44	12	7	21	39	68	29	55	2,520	1,760	

表示数量超えはお見積り

フランジボールバルブ RoHS



■特長
・圧力損失の少ないフルポート構造です。
・ロストワックスによる精密銅品です。
・全開、全閉の2点でキーロックができます。
・帯電防止機構付です。
・ステム上部にタップ加工し、平ワッシャとボルトで止める事によりハンドルを脱落防止できます。



部品名・材質表		
部品番号	部品名	材質
①	ボディ	SCS13A
②	キャップ	SCS13A
③	ボール	SCS13A
④	ステム	SUS304
⑤	ボールシート	フッ素樹脂
⑥	ガスケット	フッ素樹脂
⑦	スラストワッシャ	フッ素樹脂
⑧	グランド	SCS13A
⑨	クランドバックギン	フッ素樹脂
⑩	ステムスリーブ	フッ素樹脂
⑪	六角ボルト	SUS304
⑫	スプリングワッシャ	SUS304
⑬	止め輪	SUS304
⑭	ハンドル	FCD400

型式		d	D	P.C.D.	g	t	f	h	L	(W)	(H)	Q	P	M	¥基準単価	
Type	No.														1コ	2~5コ
BFRBG	15A	15	95	70	51	12	1	15	108	145	85	M4	42	M5	6,200	5,900
	20A	20	100	75	56	14	1	15	117	145	92	M4	42	M5	7,300	6,900
	25A	25	125	90	67	14	1	19	127	165	90	M5	50	M6	10,000	9,500
	32A	32	135	100	76	16	2	19	140	165	97	M5	50	M6	12,900	12,300
	40A	38	140	105	81	16	2	19	165	230	108	M5	70	M8	14,100	13,400
	50A	50	155	120	96	16	2	19	178	230	116	M5	70	M8	18,100	17,200

表示数量超えはお見積り



型式
BSRC8A
BSGFB8A



●BSRC
在庫品 翌日出荷 翌P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

●BSGF・BFRBG
3 日目発送



型式
BRTKA10A
BRTWB15A



在庫品 翌日出荷 翌P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

表示数量超えはお見積り

GLOBE VALVES

CHECK VALVES

STRAINERS

HYDRAULIC VALVES

SMALL SIZE BALL VALVES

グローブバルブ/チャッキバルブ/ストレーナ/油圧バルブ

小型ボールバルブ

ーストレートタイプー

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

■グローブバルブ

Type	材質	最高使用圧力
GBUCL	本体：SCS13A パッキン：BA-15APTFE 20A～25A膨張黒鉛+PTFE編組	水・油・空気： 1.0MPa

型式	Rc (PT)	S	L	(H)	W	GBUCL
Type	No.					¥基準単価 ¥スライド単価
GBUCL	8A	1/4	18	44	68	5,280 4,760
	10A	3/8	22	48	68	5,430 4,890
	15A	1/2	26	52	68	5,500 4,950
	20A	3/4	34	60	93	6,910 6,220
	25A	1	41	72	100	9,510 8,560

■特長

- ボデー内部に隔壁が付き、入口と出口の中心は直線上にあり、流体の流れがS字となるバルブです。

■ストレーナ

Type	材質	最高使用圧力
STRY	本体：SCS13A ガスケット：充填材入りPTFE	水・油・空気： 0.6MPa

■油圧バルブ

Type	材質	使用流体	使用温度	最高使用圧力
BKFS	本体：鋼鉄	一般鉱物性 作動油	-10～60℃	34.5MPa

型式	Rc (PT)	最大流量	B	C	D	E	F	G	H	質量 (g)	BKFS
Type	No.										¥基準単価 ¥スライド単価
BKFS	8A	1/4	19ℓ/min	45.5	41	67	42	21	10.5	21	5,810 5,230
	10A	3/8	30ℓ/min	56.5	49.5	70	44.5	25	12.5	25	6,390 5,760
	15A	1/2	57ℓ/min	70	61	87.5	57	32	16	30	6,900 10,760

■特長

- ステップニードルにより、ノブの最初の3回転を使用することにより、低流量での微調整が可能です。
- カラーリングを目安にすることで、流量設定を短時間に行うことが可能です。

Order 注文例	型式
	GBUCL10A

表示数量超えはお見積り

■チャッキバルブ

Type	材質	最高使用圧力
THKB	本体：SCS13A ガスケット：非石綿シート	水・油・空気： 0.6MPa

型式	Rc (PT)	S	L	H	THKB
Type	No.				¥基準単価 ¥スライド単価
THKB	15A	1/2	29	65	7,990 7,200
	20A	3/4	35	80	8,920 8,030
	25A	1	44	90	11,480 10,340

■特長

- 円盤状のジスクの一端を「蝶つがい形式」にして、ボデーなどに吊るし自由に動く構造です。水平配管はもちろんのこと、縦配管にも使用できます。
- 圧力損失が小さく、流体が流れやすい構造です。

型式	Rc (PT)	S	L	H	H1	d1	STRY
Type	No.						¥基準単価 ¥スライド単価
STRY	8A	1/4	21	65	50	67	7,680 6,920
	10A	3/8	23	70	50	68	7,900 7,110
	15A	1/2	29	85	60	80	8,650 7,790
	20A	3/4	35	100	65	90	10,690 9,630
	25A	1	43	115	77	107	14,390 12,960

■特長

- 流体中の異物やゴミを分離・排除します。

■チェックバルブ

Type	材質	使用流体	使用温度	最高使用圧力
BCKB	本体：鋼鉄	一般鉱物性 作動油	-10～60℃	34.5MPa

クラッキング圧力=0.04MPa

型式	Rc (PT)	最大流量	B	C	G	質量 (g)	BCKB
Type	No.						¥基準単価 ¥スライド単価
BCKB	8A	1/4	19ℓ/min	67	21	10.5	4,980 4,490
	10A	3/8	30ℓ/min	70	25	12.5	5,760 5,190
	15A	1/2	57ℓ/min	87.5	32	16	6,540 5,890

■特長

- 油圧回路に組み込むことにより逆流を防ぐことができます。

Delivery 出荷日	在庫品	翌日出荷 〆 P89
--------------	-----	------------

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

写真は「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

■PTオス・PFオス

型式	色	RoHS	BBPF
BBPF	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		
	23F		
	32F		
	33F		
	34F		
	43F		
	44F		

■PTオス・PFメス

型式	色	RoHS	BBPT
BBPT	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		
	23F		
	32F		
	33F		
	34F		
	43F		

■ストレートタイプ
ーPTメス・PFオスー

型式	色	RoHS	BBPW
BBPW	11F		
	22F		
	33F		

■PTメス・PFメス

型式	色	RoHS	BBFF
BBFF	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		

■PTオス・ホース接続

型式	色	RoHS	BBPH
BBPH	61		
	93		
	124		

■PTオス・チューブ接続

型式	色	RoHS	BBPC
BBPC	61		
	62		
	81		
	82		
	83		
	102		

空気以外使用不可

Order 注文例

型式 色

BBPC62 BBPF11F

在庫品 翌日出荷 〆 P89

ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

上記以外

3 日発送

ストーク T 1,000円/1本

ストーク A 500円/1本

〆 P90

同一サイズ3本以上は一律1,350円 (ストークTは除く)

型式	色	RoHS	BBPF
BBPF	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		
	23F		
	32F		
	33F		
	34F		
	43F		
	44F		

型式	色	RoHS	BBPT
BBPT	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		
	23F		
	32F		
	33F		
	34F		
	43F		

型式	色	RoHS	BBPW
BBPW	11F		
	22F		
	33F		

型式	色	RoHS	BBFF
BBFF	指定無 (オレンジ)		
	11F		
	12F		
	21F		
	22F		

型式	色	RoHS	BBPH
BBPH	61		
	93		
	124		

型式	色	RoHS	BBPC
BBPC	61		
	62		
	81		
	82		
	83		
	102		

部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数	特長
①	ボディ	黄銅(クロムメッキ)	1	●開閉がスムーズで確実です。
②	ソケット	黄銅(クロムメッキ)	1	●トルクが軽く、ハンドルを90°回すだけで確実に開閉できます。(図面の状態が開です。)
③	ボール	黄銅(クロムメッキ)	1	
④	ステム	黄銅	1	
⑤	シート	ふっ素樹脂	2	
⑥	リング	黄銅	1	
⑦	Oリング	合成ゴム	2	
⑧	ハンドル	プラスチック	1	
⑨	ビス	鉄	1	
⑩	キャップ	プラスチック	1	
⑪	スプリングワッシャ	鉄	1	

仕様

使用流体	油・空気・水
使用温度範囲	-10～80℃ (凍結なきこと)
常用使用圧力	0.98MPa

管・継手
ホース・バルブ

SMALL SIZE BALL VALVES

小型ボールバルブ

ーストレートタイプ/エルボタイプー

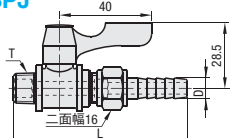
CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

写真「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

■ストレートタイプ
ーPTオス・ホースジョイントー

RoHS

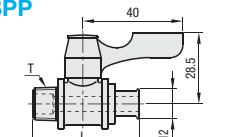
BBPJ



■ストレートタイプ
ーPTオス・ヒーコック型ー

RoHS

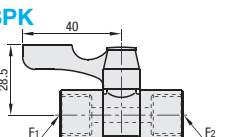
BBPP



■ストレートタイプ
ーPFメス・PFメスメートルコック型ー

RoHS

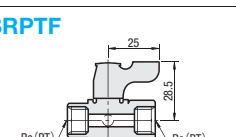
BBPK



■ストレートタイプ
ーPTメス・PTメスー

RoHS

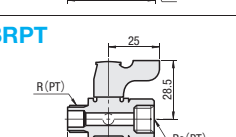
BBRPTF



■ストレートタイプ
ーPTオス・PTメスー

RoHS

BBRPT

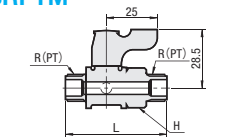


Order 注文例
型式 BBJ628Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

■ストレートタイプ
ーPTオス・PTオスー

RoHS

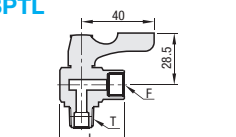
BBRPTM



■エルボタイプ
ーPTオス・PFメスー

RoHS

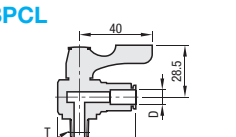
BBPTL



■エルボタイプ
ーPTオス・チューブ接続ー

RoHS

BBPCL



Order 注文例
型式 BBPTL11F 色 BDelivery 出荷日
●BBPJ・BBPP・BBPK
在庫品 翌日出荷 P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

仕様

使用流体 油・空気・水

使用温度範囲 -10～80℃（凍結なきこと）

常用使用圧力 0.98MPa

●左記以外

3 日発送

ストーク T 1,000円/1本

ストーク A 500円/1本

●P90

●同一サイズ3本以上は一律1,350円（ストークは除く）

型式 Type	No.	適応ホース 内径 (mm)	T R (PT)	D	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～9コ
BBPJ	628	1/4	8	75	1,030	930	
	629	1/4	9		1,030	930	
	93	3/8	10.5	76	1,070	970	

型式 Type	No.	T R (PT)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～9コ
BBPP	11F	1/8	43	860	780
	22F	1/4		860	780
	33F	3/8		1,100	990

型式 Type	No.	F1 G (PF)	F2 G (PF)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～9コ
BBPK	22F	1/4	1/4	50	860	780
	33F	3/8	3/8		980	890

型式 Type	No.	Rc (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBRPTF	11	1/8	43	17	1,220	1,040
	22	1/4	43	17	1,220	1,040
	33	3/8	55.5	22	1,680	1,340

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。

型式 Type	No.	R (PT)	Rc (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBRPT	11	1/8	1/8	43	17	1,220	1,040
	22	1/4	1/4	43	17	1,220	1,040
	33	3/8	3/8	55.5	22	1,680	1,340

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。

型式 Type	No.	R (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBRPTM	11	1/8	50	17	1,220	1,040
	22	1/4	50		1,220	1,040
	33	3/8	50		1,220	1,040

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。

型式 Type	No.	取手部 色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19
BBPTL	11F	指定無し (オレンジ) B (黒) W (白) Y (黄)	1/8	1/8	37	1,360	1,220
	22F		1/4	1/4	36	1,360	1,220

型式 Type	No.	取手部 色選択	D	T R (PT)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBPCL	61	指定無し	6	1/8	42.3	1,910	1,710
	62			1/4		1,910	1,710
	81	B (黒) W (白) Y (黄)	1/8	1/8		1,970	1,770
	82		1/4	1/4		1,970	1,770
	102		10	1/4		2,220	1,990

エルボタイプ部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	黄銅(クロムメッキ)	1
②	ソケット	黄銅(クロムメッキ)	1
③	ボール	黄銅(クロムメッキ)	1
④	ステム	黄銅	1
⑤	シート	ふっ素樹脂	2
⑥	リング	黄銅	1
⑦	Oリング	合成ゴム	2
⑧	ハンドル	プラスチック	1
⑨	ビス	鉄	1
⑩	キャップ	プラスチック	1

SMALL SIZE BALL VALVES

小型ボールバルブ

ーロータリータイプ/ステンレスタイプー

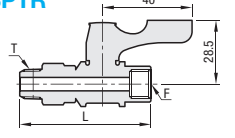
CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

ロータリータイプはバルブ本体と取付部が独立して回転します。写真「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

■ロータリーストレートタイプ
ーPTオス・PFメスー

RoHS

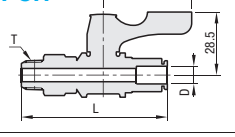
BBPTR



■ロータリーストレートタイプ
ーPTオス・チューブ接続ー

RoHS

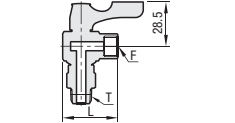
BBPCR



■ロータリーエルボタイプ
ーPTオス・PFメスー

RoHS

BBPTRL



部品名・材質表

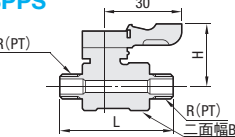
部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	黄銅(クロムメッキ)	1
②	ソケット	黄銅(クロムメッキ)	1
③	ボール	黄銅(クロムメッキ)	1
④	ステム	黄銅	1
⑤	シート	ふっ素樹脂	2
⑥	リング	黄銅	1
⑦	Oリング	合成ゴム	2
⑧	ハンドル	プラスチック	1
⑨	ビス	鉄	1
⑩	キャップ	プラスチック	1
⑪	RV型アダプター	黄銅(クロムメッキ)	1
⑫	止め輪	ステンレス	1

ステンレスボールバルブは、写真が「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

■ステンレスタイプ
ーPTオス・PTオスー

RoHS

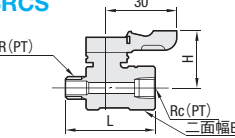
BBPPS



■ステンレスタイプ
ーPTオス・PTメスー

RoHS

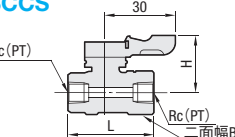
BBRCS



■ステンレスタイプ
ーPTメス・PTメスー

RoHS

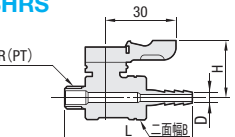
BBCCS



■ステンレスタイプ
ーPTオス・ホース接続ー

RoHS

BBHRS



Order 注文例
型式 BBPPS11Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P89
ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

仕様

使用流体 油・空気・水

使用温度範囲 -10～120℃（凍結なきこと）

常用使用圧力 0.98MPa

型式 Type	No.	取手部 色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBPTR	11F	指定無し (オレンジ) B (黒) W (白) Y (黄)	1/8	1/8	60	1,860	1,670
	22F		1/4	1/4	59	1,860	1,670

型式 Type	No.	取手部 色選択	D	T R (PT)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBPCR	61	指定無し (オレンジ) B (黒) W (白) Y (黄)	6	1/8	66	2,420	2,170
	82		8	1/4		2,470	2,220

型式 Type	No.	取手部 色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBPTRL	11F	指定無し (オレンジ) B (黒) W (白) Y (黄)	1/8	1/8	37	2,120	1,900
	22F		1/4	1/4	36	2,120	1,900

仕様

使用流体	油・空気・水
使用温度範囲	-10～80℃（凍結なきこと）
常用使用圧力	0.98MPa

Order 注文例
型式 BBRTR11F 色 BDelivery 出荷日
3 日発送
ストーク T 1,000円/1本
ストーク A 500円/1本
●P90
●同一サイズ3本以上は一律1,350円（ストークは除く）

型式 Type	No.	R (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBPPS	11	1/8	44	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	48				
	33	3/8	57.5	21	26	4,140	3,680

型式 Type	No.	R (PT)	Rc (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBRCS	11	1/8	1/8	38	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	1/4	43				
	33	3/8	3/8	54	21	26	4,140	3,680

型式 Type	No.	Rc (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1～4コ	¥スライド単価 5～19コ
BBCCS	11	1/8	36	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	39				
	33	3/8	53	21	26	4,140	3,680

型式		適応ホース 内径 (mm)	R (PT)	D	L	二面幅		¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.					B	H	1~4コ	5~19コ
BBHRS	61	6	1/8	7	55	17	24	3,330	3,160
	62		1/4		57				
	91	1/8	55						
	92	1/4	57						
	93	9	3/8	10.5	64	21	26	4,290	3,820

ステンレスタイプ部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	SCS13	1
②	エンドキャップ	SUS304	1
③	ボール	SUS316	1
④	シート	PTFE(グラスファイバ15%入り)	2
⑤	ステム	SUS304	1
⑥	Oリング	FKM(バイトンEー60・Fー715ー70)	1
⑦	Oリング	FKM(バイトンEー60・Fー715ー70)	2
⑧	ハンドルガイド	ZDC2	1
⑨	レバーハンドル	ADCー12	1
⑩	ロックリング	SUS304	1
⑪	表示プレート	ポリカーボネート	1

52 管・継手
ホース・バルブ

SMALL SIZE BALL VALVES

SMALL SIZE NEEDLE VALVES

小型ボールバルブ/小型ニードルバルブ

ーローレットタイプー

CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

●小型ボールバルブ

写真は「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

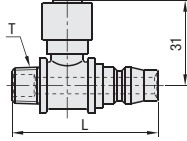
■ローレットタイプ
ーPTオス・カブラソケットー

RoHS

BBKB



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

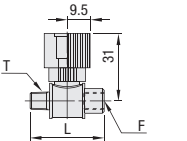
■ローレットタイプ
ーPTオス・PFメスー

RoHS

BBPTS



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

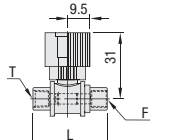
■ローレットタイプ
ーPTメス・PFメスー

RoHS

BBFFS



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ



●小型ニードルバルブ

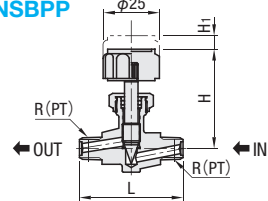
■PTオス・PTオス

RoHS

NSBPP



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ



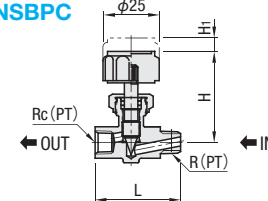
■PTオス・PTメス

RoHS

NSBPC



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ



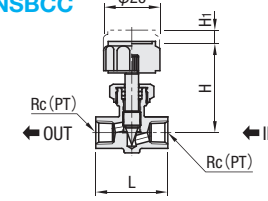
■PTメス・PTメス

RoHS

NSBCC



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ



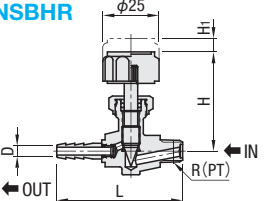
■PTオス・ホース接続

RoHS

NSBHR



M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

Order 注文例
型式 NSBCC33
表示数量超えはお見積りDelivery 出荷日 3 日目発送
ストーク T 1,000円/1本
ストーク A 500円/1本
P90
同一サイズ3本以上は一律1,350円
(ストークTは除く)仕様
使用流体 油・空気・水
使用温度範囲 -10～80℃ (凍結なきこと)
最高使用圧力 0.98MPa

NEEDLE VALVES

ニードルバルブ

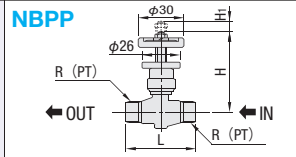
CADデータフォルダ名：52_Pipes_Fitting_Valves

■両おねじタイプ

RoHS

NBPP

M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

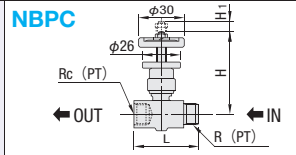


■おねじ・めねじタイプ

RoHS

NBPC

M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

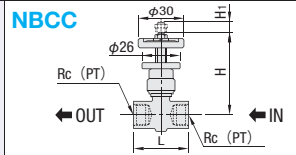


■両めねじタイプ

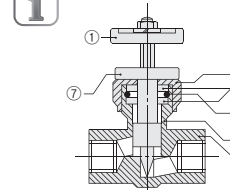
RoHS

NBCC

M材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

仕様
使用流体 油・空気・水
使用温度範囲 -10～80℃ (凍結なきこと)
最高使用圧力 0.98MPa

ニードルバルブ部品名・材質表



部品番号	部品名	材質	個数	処理・加工
①	ハンドル	C3604BD	1	クロムメッキ
②	グランドナット	C3604BD	1	クロムメッキ
③	リング	C2801P	2	—
④	Oリング	NBR	1	—
⑤	スピンドル	C3604BD	1	クロムメッキ
⑥	ボディ	C3771BD	1	クロムメッキ
⑦	ロックナット	C3604BD	1	クロムメッキ

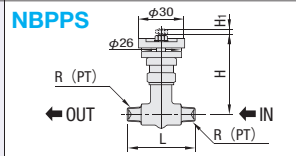
ステンレスニードルバルブの取付パネルの最大板厚は5ミリとなります。

■ステンレス両おねじタイプー

RoHS

NBPPS

M材質 SUS304

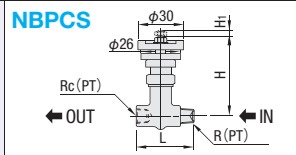


■ステンレスおねじ・めねじタイプー

RoHS

NBPCS

M材質 SUS304

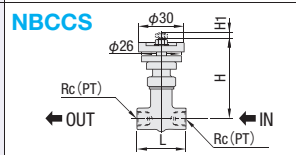


■ステンレス両めねじタイプー

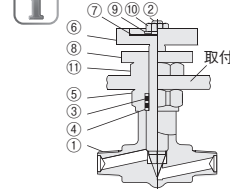
RoHS

NBCCS

M材質 SUS304

仕様
使用流体 油・空気・水・薬品
使用温度範囲 -20～150℃ (凍結なきこと)
最高使用圧力 0.98MPa
推奨パネル穴径 φ14

ステンレスニードルバルブ部品名・材質表



部品番号	部品名	材質	個数	処理・加工
①	ボディ	SUS304	1	—
②	スピンドル	SUS304	1	—
③	Oリング	PTFE	2	—
④	リング	SUS304	3	—
⑤	グランドナット	SUS303	1	—
⑥	ハンドル	C3604	1	クロムメッキ
⑦	銘板	A1050P	1	—
⑧	ロックナット	C3604	1	クロムメッキ
⑨	産金	SUS304	1	—
⑩	六角ナット	SUS304	1	—
⑪	パネル用ロックナット	C3604	1	クロムメッキ

Order 注文例
型式 NBPP22
NBPPS33
表示数量超えはお見積りDelivery 出荷日
ストーク T 1,000円/1本
ストーク A 500円/1本
P90
同一サイズ3本以上は一律1,350円
(ストークTは除く)

ニードルバルブの特長

- 水・油・空気の流れを微調整ができます。
- ボディとニードル部にクロムメッキを施しており、気密性の向上と要部の損傷を防止し、操作がスムーズです。
- スピンドル部にロックナットがついており振動によるスピンドルのゆるみを防止するロック機構を有しております。

52 管・継手
ホース・バルブ