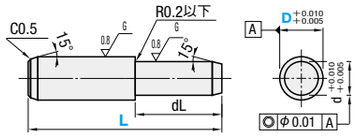
CADデータフォルダ名：35_Misc

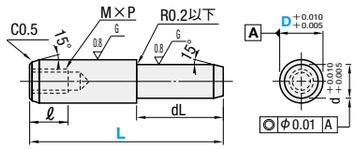
■段付ノックピン ースタンダード・タップ付ー

RoHS

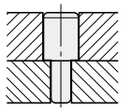
MSFW
MSFWC（ステンレス）



MSFWM（タップ付）
MSFWCM（タップ付ステンレス）



Example 使用例



落下防止・修正に便利です。

Type		M材質	H硬度
MSFW	MSFWM	SUJ2	58HRC～
MSFWC	MSFWCM	SUS440C	

型式 Type	D	L	M×P	ℓ	d	dL	¥基準単価 MSFW	MSFWC	MSFWM	MSFWCM
MSFW MSFWC（ステンレス） MSFWM（タップ付） MSFWCM（タップ付ステンレス）	5	15	—	—	4	5	430	440	—	—
		25				10				
	6	20	—	—	5	10	470	480	—	—
		30	3×0.5	6		15			530	540
	8	25	4×0.7	8	6	10	570	580	630	640
		35				15				
	10	35	5×0.8		8	15	790	800	860	870
		40				15				
	13	45	6×1.0	10	10	20	1,140	1,150	1,220	1,240
		55				25				
		70				30				

Order 注文例

型式	—	L
MSFW10	—	35

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

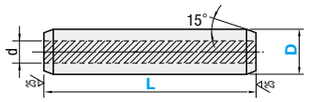
数量区分	標準対応 小口				個別対応 大口
数量	1～49	50～99	100～299	300～500	501～
値引率	基準単価	5%	10%	15%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■絶縁ノックピン

RoHS

MSIP



M 本体：布ベークライト 芯金：SUS304
ベークライトの特性 P.983
D寸公差は室温(20℃)での測定結果です。

Order 注文例

型式	—	L
MSIP6	—	30

Delivery 出荷日 3 日目出荷

急 ストークT 当日出荷 400円/1本 ご注文締切 正午迄
ストークA 翌日出荷 200円/1本 PM 6:00迄 P.128

ストークAは3本以上で1明細行当たり一律540円

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

数量区分	標準対応 小口				個別対応 大口
数量	1～19	20～24	25～29	30～50	51～
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り

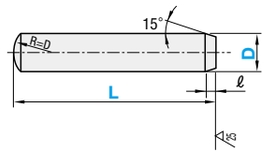
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	D	D公差	d	L	¥基準単価 L8・10	L15	L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50
MSIP	6	+0.03 0	3	8 10 15 20 25 30 35 40	430	470	505	540	575	630	685	—	—
	8		4	10 15 20 25 30 35 40	450	485	520	560	595	650	700	—	—
	9			15 20 25 30 35 40 45 50	—	505	540	575	610	665	720	775	830
	10		5	15 20 25 30 35 40 45 50	—	520	560	595	630	685	740	790	845
	12		6	20 25 30 35 40 45 50	—	—	575	610	650	700	755	810	865

■樹脂ノックピン

RoHS

MSIPJ



M 材質 ポリカーボネート
ポリカーボネートの特性 P.977
D寸公差は室温(20℃)での測定結果です。

Order 注文例

型式	—	L
MSIPJ6	—	25

Delivery 出荷日 3 日目出荷

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

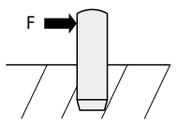
数量区分	標準対応 小口				個別対応 大口
数量	1～19	20～29	30～49	50～100	101～
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	D	D公差	ℓ	L	¥基準単価 L10	L15	L20	L25
MSIPJ	3	+0.03 0	1.0	10 15 20	560	580	610	—
	4		1.5	10 15 20	590	610	630	—
	5			10 15 20	620	640	660	—
	6		2.0	10 15 20 25	640	660	680	720
	8			15 20 25	—	680	700	750

D	静的降伏荷重(kN)
3	0.4
4	0.6
5	1.1
6	1.4
8	2.1

■静的せん断破壊データ

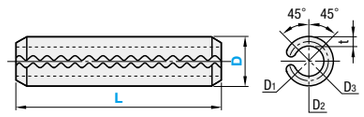


■スプリングピン

RoHS

SSPR

SSPSR（ステンレス）



L	L寸公差
5～ 10	+0.5 0
12～ 50	+1.0 0
56～100	+1.5 0

Type	M材質	H硬度
SSPR	ばね用鋼	45～50HRC
SSPSR	ステンレスばね用鋼	42～48HRC

型式 Type	D	— L	*kN SSPR	SSPSR	t(参考) SSPR	SSPSR	D min	max
SSPR（D2～10） SSPSR（D2～6）	2	（下記価格表）	2.76	2.76	0.4	0.4	2.15	2.25
	3		6.2	6.2	0.6	0.6	3.15	3.25
	4		10.8	10.8	0.8	0.8	4.2	4.4
	5		17.25	17.25	1	1	5.2	5.4
	6		24.83	24.83	1.2	1.2	6.2	6.4
	8		44.13	—	1.6	—	8.3	8.6
	10		68.94	—	2	—	10.3	10.6

Dの最大値は、ピンの円周上における最大値とし、Dの最小は、D_1、D_2、D_3の平均値とする。
参考 tの数値は、JSMA No.6(日本ばね工業会規格)。
＊ kN＝二重せん断荷重最小値

Order 注文例

型式
SSPR5 — 40

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1～1000	1001～
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	D－L	SSPR ¥バラチャージ(明細行単位) 1～9本	¥基準単価 10～99本	¥スライド単価 100～1000本	SSPSR ¥バラチャージ(明細行単位) 1～9本	¥基準単価 10～99本	¥スライド単価 100～1000本
SSPR SSPSR（ステンレス）	2－ 5	+300円/明細行	17	5	+300円/明細行	28	8
	6		17	5		28	8
	8		17	5		28	8
	10		24	7		33	9
	12		24	7		33	9
	14		24	7		33	9
	16		31	9		40	12
	18		31	9		40	12
	20		31	9		40	12
SSPR SSPSR（ステンレス）	3－ 6	+300円/明細行	36	10	+300円/明細行	43	12
	8		36	10		43	12
	10		36	10		43	12
	12		36	10		43	12
	14		42	12		63	18
	16		42	12		63	18
	18		42	12		63	18
	20		42	12		63	18
	22		52	15		70	21
	25		52	15		70	21
	28		52	15		70	21
	32		52	15		70	21
SSPR SSPSR（ステンレス）	4－ 8	+300円/明細行	47	14	+300円/明細行	63	18
	10		47	14		63	18
	12		47	14		63	18
	14		47	14		63	18
	16		52	15		70	21
	18		52	15		70	21
	20		52	15		70	21
	22		52	15		70	21
	25		52	15		70	21
	28		62	18		79	23
	32		62	18		79	23
	36		62	18		79	23
	40		62	18		79	23
SSPR SSPSR（ステンレス）	5－ 10	+300円/明細行	52	15	+300円/明細行	66	19
	12		52	15		66	19
	14		52	15		66	19
	16		52	15		66	19
	18		52	15		66	19
	20		52	15		66	19
	22		52	15		66	19
	25		62	18		79	23
	28		62	18		79	23
	32		62	18		79	23
	36		62	18		79	23
	40		78	23	+200円/明細行	101	30
	45		78	23		101	30
	50		78	23		101	30

型式 Type	D－L	SSPR ¥バラチャージ(明細行単位) 1～9本	¥基準単価 10～99本	¥スライド単価 100～1000本	SSPSR ¥バラチャージ(明細行単位) 1～9本	¥基準単価 10～99本	¥スライド単価 100～1000本
SSPR SSPSR（ステンレス）	6－ 12	+300円/明細行	65	19	+300円/明細行	75	22
	14		65	19		75	22
	16		65	19		75	22
	18		65	19		75	22
	20		65	19		75	22
	22		74	22		99	29
	25		74	22		99	29
	28		74	22		99	29
	32		74	22		99	29
	36		74	22		99	29
	40		74	22		99	29
	45		85	25		132	39
	50		85	25		132	39
	56		85	25		132	39
SSPR	8－ 16	+300円/明細行	64	19	—	—	—
	18		67	20	—	—	—
	20		71	21	—	—	—
	22		76	22	—	—	—
	25		90	27	—	—	—
	28		95	28	—	—	—
	32		106	31	—	—	—
	36		117	35	—	—	—
	40		130	39	—	—	—
	45		145	43	—	—	—
	50		146	43	—	—	—
	56	+0円/明細行	156	47	—	—	—
	63		180	54	—	—	—
	70		188	56	—	—	—
	80		202	60	—	—	—
SSPR	10－ 18	+0円/明細行	166	49	—	—	—
	20		170	51	—	—	—
	22		178	53	—	—	—
	25		181	54	—	—	—
	28		184	55	—	—	—
	32		196	58	—	—	—
	36		206	61	—	—	—
	40		216	64	—	—	—
	45		236	70	—	—	—
	50		258	77	—	—	—
	56		279	83	—	—	—
	63		303	90	—	—	—
	70		313	93	—	—	—
	80		355	106	—	—	—
	90		365	109	—	—	—
	100		397	119	—	—	—

価格表記の無いサイズは規格にありません。
□部 1～9本のご注文は基準単価＋バラチャージ(明細行)を申し受けます。
［計算例］ SSPR5－40を4本ご注文の場合
1本当たりのバラチャージ：300円÷4本＝75円
1本当たりの価格：基準単価78円＋75円＝153円
計(1明細行) 153円×4本＝612円