

耐熱仕様位置決めスイッチ

—ボルトタイプ/ボールプランジャタイプ/ストップ付タイプ—

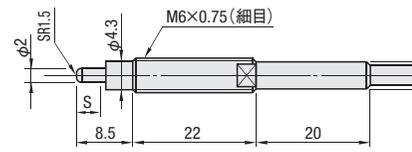
■名称が変更となりました。
規格、性能に変更はございません。

●CADデータフォルダ名: 31_Sensors

機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSTKD-HR



・接点定格の範囲でご使用ください。
・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

コンタクト部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度		
SUS420	45~50HRC	SUS303	φ3耐熱性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (厚3.2 対辺8)	

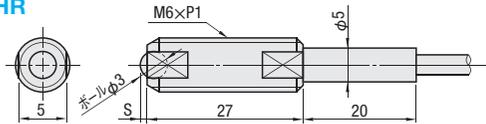
①使用温度 ~200℃
②この商品をお輸出する際には、経済産業省への輸出申請が必要です。

型式	ストローク S	作動点	接触力	接点構造	¥基準単価	
					1~9コ	10~19
MSTKD-HR	2.8	先端から0.3 (繰返精度0.01(常温))	1N	NO (常時開)	16,550	14,070

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSPB-HR



①作動点に達する前に検出体がスイッチ本体に当たらないようご注意ください。

コンタクト部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度		
SUS440C	50~55HRC	SUS303	φ3耐油性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (並目JIS3種) 歯付座金1個	

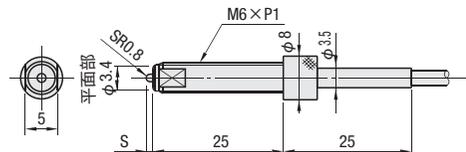
①使用温度 ~200℃
②この商品をお輸出する際には、経済産業省への輸出申請が必要です。

型式	ストローク S	作動点	接触力		接点構造	¥基準単価	
			min.	max.		1~9コ	10~19
MSPB-HR	0.8	0.2~0.4 (繰返精度0.01(常温))	6N	13N	NO (常時開)	14,700	12,490

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSTB-HR



・接点定格の範囲でご使用ください。
・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

コンタクト部先端		ストップ部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度	M材質	H硬度		
SUS420	45~50HRC	SUS420	50HRC	SUS416F	φ3耐熱性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (並目JIS3種) 歯付座金1個	

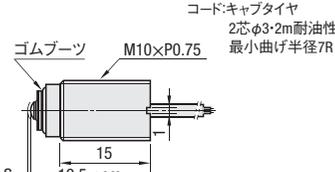
①使用温度 ~200℃
②この商品をお輸出する際には、経済産業省への輸出申請が必要です。

型式	ストローク S	作動点	接触力	耐静荷重	耐衝撃エネルギー	接点構造	¥基準単価	
							1~9コ	10~19
MSTB-HR	0.7	ストローク中央付近 (繰返精度0.01(常温))	1N	5000N	0.4J	NO (常時開)	16,590	14,100

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSNWL-HR



コード:キャプタイ
2芯φ3.2m耐油性
最小曲げ半径7R

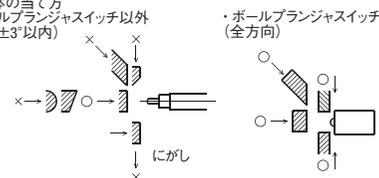
M材質 本体: SUS416F(45HRC)
コンタクト部: SUS420(50HRC)

A付属品 六角ナット2個(厚3対辺13)
歯付座金1個

①使用温度 ~200℃
②この商品をお輸出する際には、経済産業省への輸出申請が必要です。

型式	ストローク S	作動点	接触力	耐静荷重	耐衝撃エネルギー	接点構造	¥基準単価	
							1~9コ	10~19
MSNWL-HR	0.3	ストローク中央付近 (繰返精度0.01(常温))	1N	3000N	0.2J	NO (常時開)	15,790	13,410

△検出体の当て方
・ボールプランジャスイッチ以外
(偏角±3°以内)



Order 注文例	型式
	MSTKD-HR MSPB-HR MSTB-HR MSNWL-HR

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
③ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。

位置決めスイッチ

—スプリングプランジャタイプ/ボールプランジャタイプ/ボールプランジャ防水タイプ—

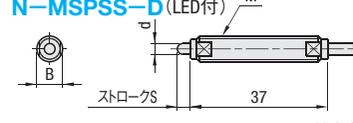
■名称が変更となりました。
規格、性能に変更はございません。

●CADデータフォルダ名: 31_Sensors

機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSPSS



・接点定格の範囲でご使用ください。
・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。①ピン部材質が変更になりました。

ピン部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度		
SUS440C	50~55HRC	SUS303	φ3耐油性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個(並目JIS3種) 歯付座金1個	

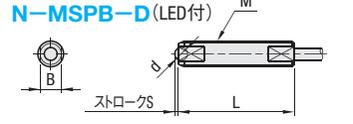
△検出体はスイッチに対してまっすぐ当ててください。(偏角±3°以内)

型式	M (並目)	d	ストローク S	作動点	接触力N		接点構造	B	MSPSS		N-MSPSS-D	
					min.	max.			¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
MSPSS	6	6	2.5	3	6	11	NO (常時開)	5	2,710	2,570	3,230	3,050
									1~9コ	10~19	1~9コ	10~19
N-MSPSS-D	8	8	3	本体端面から 0.8 (繰返精度0.01)	6	11	NO (常時開)	7	2,710	2,570	3,110	2,950
									1~9コ	10~19	1~9コ	10~19

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSPB



・接点定格の範囲でご使用ください。
・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

ボール部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度		
SUS440C	50~55HRC	SUS303	φ3耐油性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個(並目JIS3種) 歯付座金1個	

①検出体の当て方は全方向可能です。

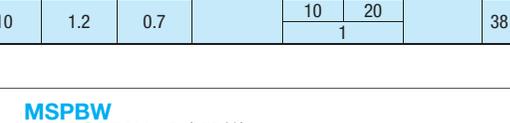
①作動点に達する前に検出体がスイッチ本体に当たらないようご注意ください。

型式	M (並目)	ストローク S	作動点	作動点繰返精度	接触力N		接点構造	L	d	B	MSPB		N-MSPB-D														
					min.	max.					¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価													
MSPB	6	6	0.8	0.3	6	13	NO (常時開)	32	3	5	2,740	2,610	3,250	3,080													
											1~9コ	10~19	1~9コ	10~19													
											8	8	1.0	0.5	8	16	36	4	7	2,740	2,610	3,150	2,990				
																								1~9コ	10~19	1~9コ	10~19
																								10	10	1.2	0.7
1~9コ	10~19	1~9コ	10~19																								

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815



MSPBW



・接点定格の範囲でご使用ください。
・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

ボール部		本体		コード	△付属品
M材質	H硬度	M材質	H硬度		
超硬	1300~1600HV	SUS303	φ3耐油性2芯コード2m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個(細目M6 厚3.2 対辺8 並目JIS3種) 歯付座金1個	

①検出体の当て方は全方向可能です。

①作動点に達する前に検出体がスイッチ本体に当たらないようご注意ください。

型式	MxP	ストローク S	作動点	作動点繰返精度	接触力 N		接点構造	d	B	d1	MSPBW		N-MSPBW-D	
					min.	max.					¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
MSPBW	6S 6SF	6x0.5 (細目)	0.8	0.3	6	13	NO (常時開)	3	5.5	4.5	4,200	3,990	—	—
											1~9コ	10~19	1~9コ	10~19
MSPBW	8 8F	8x1.25 (並目)	1.0	0.5	8	16	NO (常時開)	4	7	5	4,200	3,990	4,570	4,340
											1~9コ	10~19	1~9コ	10~19
											10 10F	10x1.5 (並目)	1.2	0.7
1~9コ	10~19	1~9コ	10~19											

③表示数量超えはお見積り
機械的・電気的仕様、使用上の注意は P.1815

Order 注文例 型式 MSPSS6 MSPB8 N-MSPB-D8F

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.89
③ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。