

COMPACT LOCATING TOUCH SWITCHES

小型位置決めスイッチ

—小型タイプ/NO(常時開)タイプ—

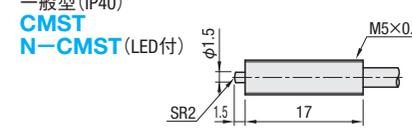
■特長：外径がM5またはφ5、全長が17mm(一般型)の小型位置決めスイッチです。

●CADデータフォルダ名：30_Sensors
機械的・電気的仕様、使用上の注意はP.2297

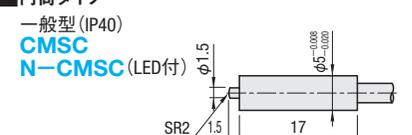
■小型タイプ



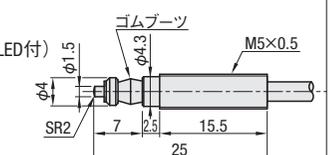
■ボルトタイプ
一般型(IP40)
CMST
N-CMST (LED付)



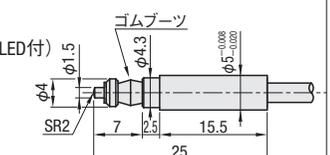
■円筒タイプ
一般型(IP40)
CMSC
N-CMSC (LED付)



防水型(IP67)
CMSTW
N-CMSTW (LED付)



防水型(IP67)
CMSCW
N-CMSCW (LED付)



DC24V/10mA以下でお使いください。

コンタクト部		本体	コード		付属品
材質	硬度	材質			
SUS420	45HRC	SUS303	φ3耐油性コード 2m最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (厚2.4 対辺7)	

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	ストローク	作動点	接触力 N	接点構造	¥基準単価 1~10コ	
					CMST・CMSTW	N-CMST・N-CMSTW
一般型(IP40) CMST N-CMST	1.5	プリトラベルなし (繰返精度 0.003)	0.5N	NC (常時閉)	5,280	5,580
防水型(IP67) CMSTW N-CMSTW			0.8N		5,780	6,080

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	ストローク	作動点	接触力 N	接点構造	¥基準単価 1~10コ	
					CMSC・CMSCW	N-CMSC・N-CMSCW
一般型(IP40) CMSC N-CMSC	1.5	プリトラベルなし (繰返精度 0.003)	0.5N	NC (常時閉)	4,970	5,270
防水型(IP67) CMSCW N-CMSCW			0.8N		5,470	5,770

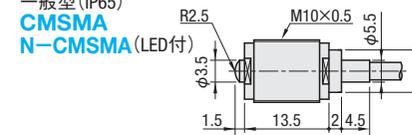
Order 注文例 **型式** **CMST** Delivery 出荷日 **在庫品** 翌日出荷 **P.133**
●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。機械的・電気的仕様、使用上の注意はP.2297

■NO(常時開)タイプ

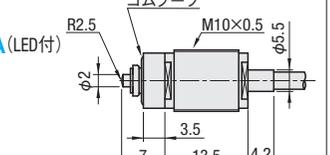


■NO(常時開)タイプ

一般型(IP65)
CMSMA
N-CMSMA (LED付)



防水型(IP67)
CMSMWA
N-CMSMWA (LED付)



DC24V/10mA以下でお使いください。

コンタクト部		本体	コード		付属品
材質	硬度	材質			
SUS	50HRC	SUS303	φ3耐油性コード 2m最小曲げ半径R7	スパナ 六角ナット(厚3 対辺13)	

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	ストローク	作動点	接触力 N	接点構造	¥基準単価 1~10コ	
					CMSMA・CMSMWA	N-CMSMA・N-CMSMWA
一般型(IP65) CMSMA N-CMSMA	1.5	先端から0.3 (繰返精度 0.003)	1N	NO (常時開)	3,380	3,680
防水型(IP67) CMSMWA N-CMSMWA			3,680		3,980	

Order 注文例 **型式** **CMSMA** Delivery 出荷日 **在庫品** 翌日出荷 **P.133**
●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

HIGH PRECISION LOCATING TOUCH SWITCHES

高精度位置決めスイッチ

—ボルトタイプ/先端形状選択タイプ/フラットタイプ—

シリコン(ゴム)ブーツが破れる恐れがあるので、金属の切削屑や切削屑を含んだクーラントが直接スイッチにかかる環境では使用しないでください。

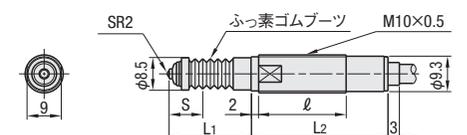
●CADデータフォルダ名：30_Sensors
機械的・電気的仕様、使用上の注意はP.2297

■ボルトタイプ
(保護構造IP67)



3mmストローク **MSTK**
10mmストローク **MSTKL**

N-MSTK-D (LED付)
N-MSTKL-D (LED付)



DC24V/10mA以下でお使いください。

- 配線時の注意はP.2298
- 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
材質	硬度	材質			
超硬	1300~1600HV	SUS303	φ5耐油性2芯コード3m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (厚3 対辺13)	

型式	接点構造	ストローク S	作動点	作動点 繰返精度	接触力 N	L1	L2	ℓ	MSTK・MSTKL		N-MSTK(L)-D	
									¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~20	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~20
MSTK N-MSTK-D	NC NO	3	プリトラベルなし 0.2	0.0005	1	15	23.2 31	18.2 26	8,040	7,630	8,570	8,140
MSTKL N-MSTKL-D	NC	10	プリトラベルなし			26	40	23	10,110	9,600	10,640	10,100

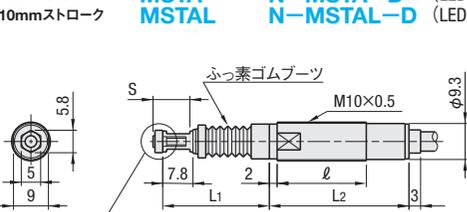
●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■先端形状選択タイプ
(保護構造IP67)



3mmストローク **MSTA**
10mmストローク **MSTAL**

N-MSTA-D (LED付)
N-MSTAL-D (LED付)



DC24V/10mA以下でお使いください。

- 配線時の注意はP.2298
- 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
材質	硬度	材質			
超硬	1300~1600HV	SUS303	φ5耐油性2芯コード3m 最小曲げ半径R7	六角ナット2個 (厚3 対辺13)	

型式	接点構造	ストローク S	作動点	作動点 繰返精度	接触力 N	L1	L2	ℓ	MSTA(L)		N-MSTA(L)-D	
									¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~20	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~20
MSTA N-MSTA-D	NC NO	3	プリトラベルなし 0.2	0.0005	1	20.5	23.2 31	18.2 26	9,510	9,030	10,090	9,580
MSTAL N-MSTAL-D	NC	10	プリトラベルなし			31.5	40	23	10,870	10,320	11,540	10,960

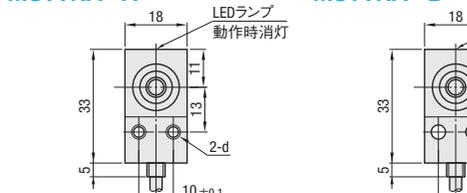
●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■フラットタイプ
(保護構造IP67)



3mmストローク **MSTTNA-A**
10mmストローク **MSTTNA-B**

MSTTNA-A
MSTTNA-B



DC24V/10mA以下でお使いください。

- 配線時の注意はP.2298
- 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	
材質	硬度	材質	表面処理	
超硬	1300~1600HV	アルミニウム	白アルマイト	φ5耐油性2芯コード3m 最小曲げ半径R7

型式	接点構造	ストローク S	作動点	接触力 N	d	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~20
MSTTNA-A MSTTNA-B	NC	3	プリトラベルなし (繰返精度0.0005)	1.5	M4 φ4.6	10,090	9,580

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例 **型式** **MSTK** **N-MSTA-D** **MSTTNA-A** **NC** **NC** **NC** Delivery 出荷日 **在庫品** 翌日出荷 **P.133**
●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

30
センサ
スイッチ
関連