

## 小型位置決めスイッチ

ー小型タイプ/NO(常時開)タイプー

● CADデータフォルダ名: 30\_Sensors

機械的・電氣的仕様、使用上の注意は P.2297

■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。

## ■小型タイプ

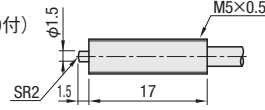


## ■ボルトタイプ

一般型 (IP40)

CMST

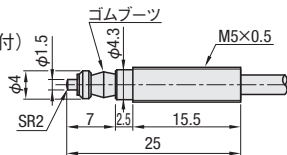
N-CMST (LED付)



防水型 (IP67)

CMSTW

N-CMSTW (LED付)

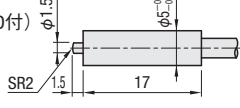


## ■円筒タイプ

一般型 (IP40)

CMSC

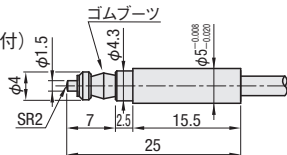
N-CMSC (LED付)



防水型 (IP67)

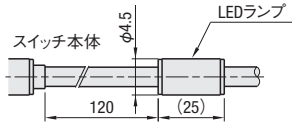
CMSCW

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
M材質 H硬度	M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)



## ■ボルトタイプ

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
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)	CMST・CMSTW 5,280
防水型 (IP67) CMSTW N-CMSTW			0.8N		N-CMST・N-CMSTW 5,580

## ■円筒タイプ

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
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)	CMSC・CMSCW 4,970
防水型 (IP67) CMSCW N-CMSCW			0.8N		N-CMSC・N-CMSCW 5,270

Order  
注文例型式  
CMSTDelivery  
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・電氣的仕様、使用上の注意は P.2297

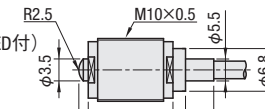
## ■NO(常時開)タイプ



一般型 (IP65)

CMSMA

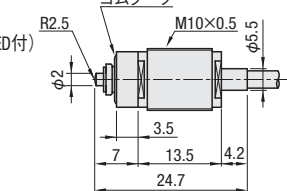
N-CMSMA (LED付)



防水型 (IP67)

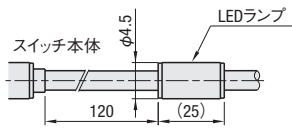
CMSMWA

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
M材質 H硬度	M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)



## ■NO(常時開)タイプ

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
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)	CMSMA・CMSMWA 3,380
防水型 (IP67) CMSMWA N-CMSMWA					N-CMSMA・N-CMSMWA 3,680

Order  
注文例型式  
CMSMADelivery  
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。

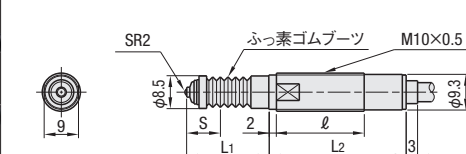
## 高精度位置決めスイッチ

ーボルトタイプ/先端形状選択タイプ/フラットタイプー

● CADデータフォルダ名: 30\_Sensors

機械的・電氣的仕様、使用上の注意は P.2297

⚠ 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。

■ボルトタイプ  
(保護構造IP67)3mmストローク  
10mmストロークMSTK  
MSTKLN-MSTK-D (LED付)  
N-MSTKL-D (LED付)

⚠ DC24V/10mA以下でお使いください。

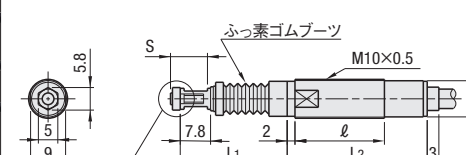
- ・配線時の注意は P.2298
- ・接点定格の範囲でご使用ください。
- ・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

コンタクト部	本体	コード	付属品
M材質 H硬度	M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						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。

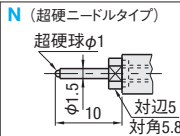
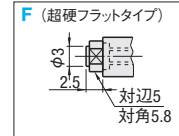
機械的・電氣的仕様、使用上の注意は P.2297

■先端形状選択タイプ  
(保護構造IP67)3mmストローク  
10mmストロークMSTA  
MSTALN-MSTA-D (LED付)  
N-MSTAL-D (LED付)

先端形状選択

⚠ DC24V/10mA以下でお使いください。

## ●先端形状パターン



- ・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
M材質 H硬度	M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 Type	先端形状	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	F N	NC NO	3	プリトラベルなし 0.2	0.0005	1	20.5 31	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						10,870	10,320	11,540	10,960

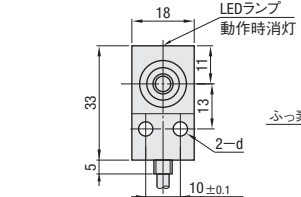
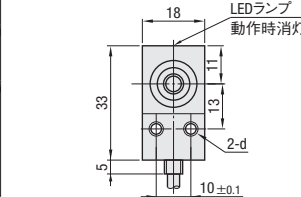
●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

機械的・電氣的仕様、使用上の注意は P.2297

■フラットタイプ  
(保護構造IP67)

MSTTNA-A

MSTTNA-B

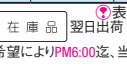


⚠ DC24V/10mA以下でお使いください。

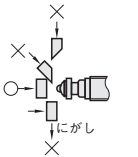
- ・配線時の注意は P.2298
- ・接点定格の範囲でご使用ください。
- ・コードは30N以上で引っ張ったり、よじったりしないでください。

コンタクト部	本体	コード
M材質 H硬度	M材質 S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

Order  
注文例型式  
MSTK  
N-MSTA-D  
MSTTNA-ADelivery  
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。検出体はスイッチに対して  
まっすぐあててください。  
(偏角±3°以内)30  
セン  
サ  
チ  
関  
連

1-2300