



■ 品番指定

**STM14**

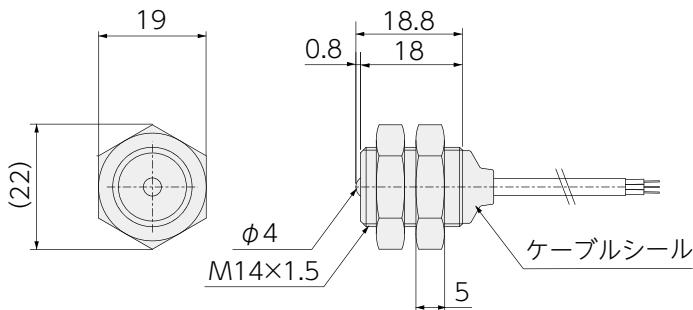
動作  
無:OFF→ON  
B:ON→OFF

■ 仕様

電源電圧	DC5～24V	出力電流	15mA MAX <sup>*1</sup>	ケーブル仕様	3芯 $\phi 2.8 \times 1000\text{mm}$ <sup>*1</sup>
静的耐荷重	10kN	消費電流	8mA MAX		STM14:グレー
ストローク	0.8mm	動作頻度	60回/分以下		STM14B:黒
動作までの動き[PT]	0.15～0.4mm	耐電圧	AC1000V	材質	ケース・ナット:SUS303
応差の動き[MD]	0.1mm以下		1分間・充電部一括・ケース間		先端:SUS
繰返精度	$\pm 0.002\text{mm}$	絶縁抵抗	DC250V		ケーブルシール:ニトリルゴム
出力仕様	NPNオープンコレクタ		メガにて $20\text{M}\Omega$ 以上・対ケース間	取付	M14ナット締付トルク $18\text{N}\cdot\text{m}$ 以下
	STM14:動作時 ON	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと		$\phi 14^{+0.5}_0$
	STM14B:動作時 OFF	使用周囲湿度	20～95%RH		保護構造 IP44

\*1 ケーブルオプションによる変換・電流増幅・ケーブル延長・表示灯の追加が可能です。その他詳細はP.103～108をご参照ください。

■ 外形図 (mm)



■ 回路図

