

高精度タッチスイッチ

RoHS2対応

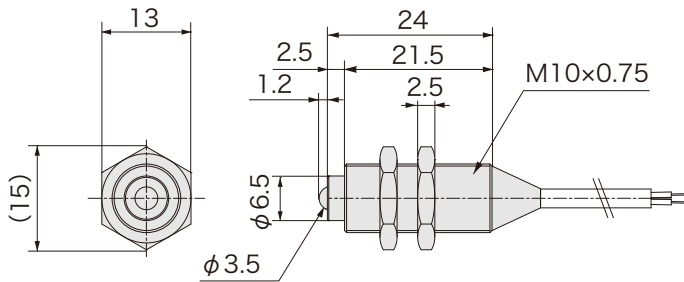
2線式

品番指定

STMB10V



外形図



仕様

電源電圧	DC12～24V
ストローク	1mm
操作力	H: 4.5N J: 0.35N
動作までの動き [PT]	0.2～0.5mm
応差の動き [MD]	0.1mm以下
繰返精度	±0.01mm
出力電流	50mA MAX
漏れ電流	OFF状態 最大0.5mA以下
動作頻度	60回/分以下
耐電圧	AC1000V (1分間・充電部一括・ケース間)
絶縁抵抗	DC250V (メガにて20MΩ以上・対ケース間)
使用周囲温度	-20℃～+85℃(結露なきこと)
使用周囲湿度	20～95%RH
ケーブル仕様	2芯 φ2.8×1000mm ※1
	STMB10VA-□: グレー
	STMB10VB-□: 黒
材質	ケース・ナット・ボール: SUS303
取付	M10 ナット締付トルク 12N・m
取付穴加工寸法	φ10 $^{+0.5}_0$
保護構造	IP65

※1 ケーブル延長が可能です。

注意) 必ず負荷に接続しご使用ください。

回路図

