

高精度タッチスイッチ

RoHS2対応

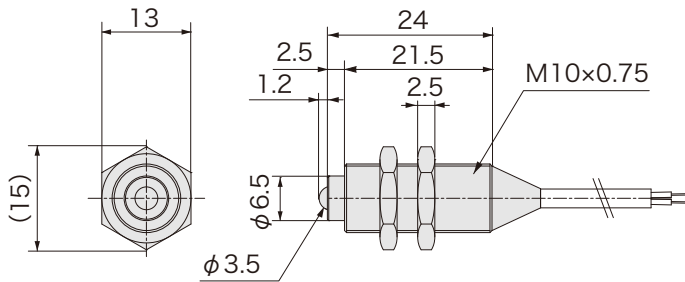
2線式

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) 必ず負荷に接続して使用ください。

回路図

