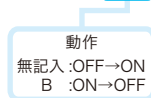




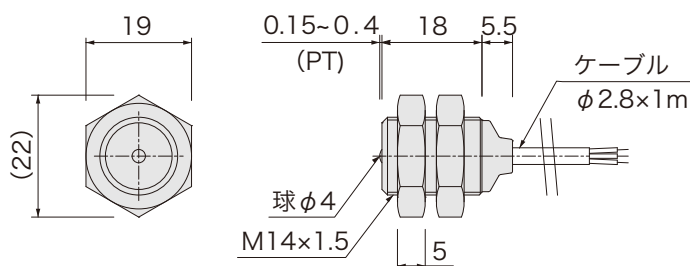
3線式

品番指定

## STM14



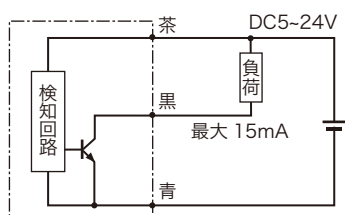
外形図



仕様

|              |  |
|--------------|--|
| 電源電圧         | DC5 ~ 24V  |
| 静的耐荷重        | 10kN   |
| ストローク        | 0.8mm  |
| 動作までの動き [PT] | 0.15 ~ 0.4mm   |
| 応差の動き [MD]   | 0.1mm 以下   |
| 繰返し精度        | ±0.002mm   |
| 出力仕様         | STM14 :<br>NPN オープンコレクタ (近接時 ON)<br>STM14(B) :<br>NPN オープンコレクタ (近接時 OFF) |
| 出力電流         | 15mA MAX   |
| 消費電流         | 12mA MAX   |
| 動作頻度         | 60回 / 分以下  |
| 耐電圧          | AC1000V<br>(1分間・充電部一括・ケース間)  |
| 絶縁抵抗         | DC250V<br>(メガにて 20MΩ以上・対ケース間)  |
| 使用周囲温度       | -20°C ~ +85°C (結露なきこと)   |
| 使用周囲湿度       | 20 ~ 95%RH   |
| ケーブル長        | 1m   |
| ケーブル仕様       | STM14 : グレー<br>STM14(B) : 黒  |
| ケース材質        | SUS303   |
| 先端材質         | SUS  |
| ケーブルシール材質    | ニトリルゴム   |
| 取付           | M14 ナット締付トルク 18N・m 以下  |
| 取付穴加工寸法      | φ14.5 $^{+0.5}_0$  |
| 保護構造         | IP44   |

回路図



価格

| 品番       | 価格 (円 / 税抜) |
|----------|-------------|
| STM14    | 1,500       |
| STM14(B) | 1,600       |