

マグネット動作 Magnet Actuation
 [リードスイッチ型近接センサ/Reed Switch Type]

PS-3251-103

- 小型、汎用型 12MAX 4.5MIN
- 防滴・防塵仕様
 ※コード引き出し逆タイプ有り

PS-3251-103



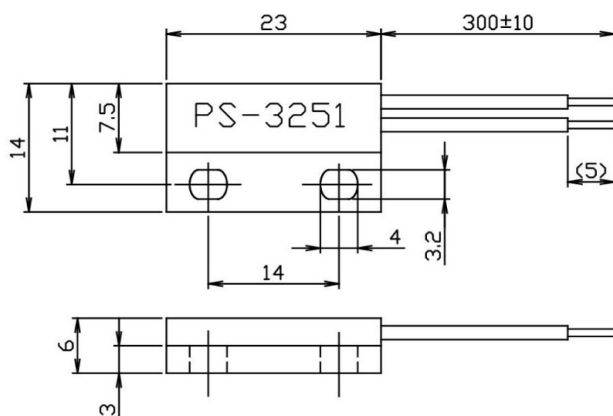
材質	名称 Part Name	材質 Material
ケース Case	ケース Case	ABS樹脂
コード Wire	コード Wire	UL1007 AWG24

■仕様/SPECIFICATIONS

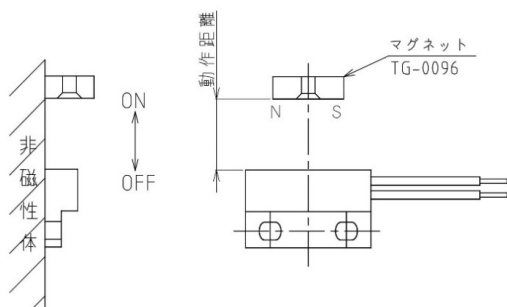
品名/Part No.	PS-3251-103
接点形式 Contact Form	NC
最大開閉容量 Contact Rating	10W
最大開閉電圧 Switching Voltage	DC 100V
最大開閉電流 Switching Current	0.5A
接点耐圧 Breakdown Voltage	DC200V
接触抵抗 Contact Resistance	0.3Ω以下
電気的寿命 Electrical Life (resistive loads)	1×10 ⁷ 回 (DC6V, 10mA, R負荷)
耐衝撃性 Maximum Shock	98m/s ²
耐振動性 Maximum Vibration	全振幅1.52mm、振動周波数10~55Hz
仕様温度範囲 Operating Temp.	-20℃~+70℃

■形状寸法図/DIMENSION

単位: mm



■動作特性/OPERATING CHARACTERISTICS



PS-3251-103	動作距離
使用マグネット	TG-0096
ON 距離(mm)	15.0 MAX
OFF 距離(mm)	5.0 MIN