



■品番指定

AHM030

磁気近接センサ

マグベース／マグ

高精度シリンダセンサ

リニアシリンダセンサ

近鉄センサ

ドアセンサ／ハーメグ

リニアセンサ

高精度タッチスイッチ

リニアタッチスイッチ

ケーブルオフセット／ノズル

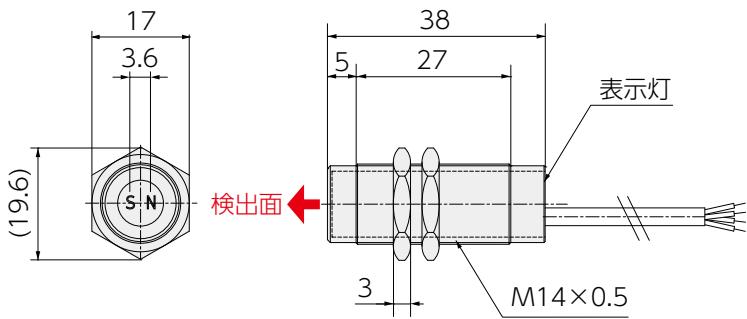
■仕様

電源電圧	DC5～24V	応答時間	16μsec 以下	ケーブル仕様	4芯 φ3.1×1000mm 黒 ^{*1}
検出磁極	S極／N極 ^{*2}	耐電圧	AC1000V 1分間・充電部一括・ケース間	材質	ケース・ナット：SUS303
磁気感度	0.8±0.1mT	絶縁抵抗	DC250V メガにて 20MΩ以上・対ケース間	取付	M14 ナット締付トルク 18N·m
磁気検出向き	前面	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと	取付穴加工寸法	Φ14 ^{+0.5} ₀
出力仕様	NPNオープンコレクタ近接時ON	表示灯	S極：赤色，N極：緑色	保護構造	IP67
出力電流	20mA MAX				
消費電流	12.5mA MAX	使用周囲湿度	20～95%RH		

※1 ケーブル延長が可能です。

※2 S・Nセンサの活用法についてはP.10をご覧ください。

■外形図 (mm)



■回路図

