

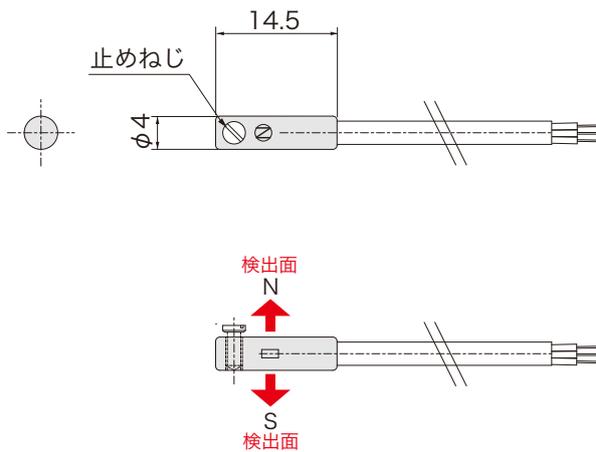
高精度シリンダセンサ

RoHS2対応

3線式



外形図



品番指定

AH007-

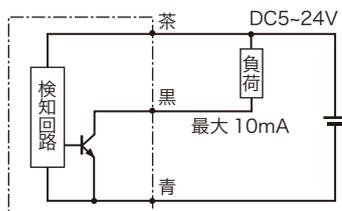
ケーブル表示灯
無：表示灯無
LED：表示灯有

仕様

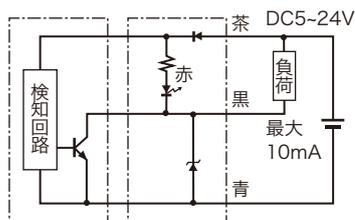
電源電圧	DC5 ~ 24V
検出磁極	両用
磁気感度	4.5 ~ 6mT
磁気検出向き	側面
出力仕様	NPN オープンコレクタ (近接時 ON) ※1
出力電流	10mA MAX ※1
消費電流	8mA MAX
応答時間	5μsec
耐電圧	AC1000V (1分間・充電部一括・ケース間)
絶縁抵抗	DC250V (メガにて20M以上・対ケース間)
使用周囲温度	-20°C ~ +85°C (結露なきこと)
使用周囲湿度	20 ~ 95%RH
ケーブル仕様	3芯 φ2.8×1000mm グレー ※1
材質	ケース：GF強化PBTクロ ネジ：真鍮
取付	付属止めネジ 0.06N・m
表示灯	AH007-LED：赤色 (本体より約100mm) ※2
保護構造	IP67

回路図

■表示灯無



■表示灯有



※1 ケーブルオプションによる変換・電流増幅・ケーブル延長が可能です。
その他詳細はP.103~108をご参照ください。

※2 表示灯の外形図寸法はP.103「CAL-01」にてご確認ください。