

磁気近接センサ

RoHS2対応

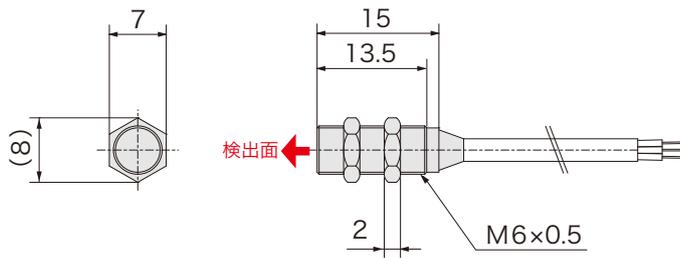
3線式

品番指定

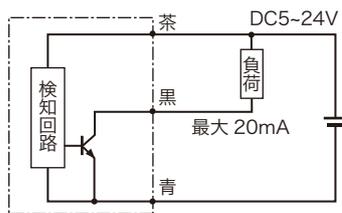
AHM026



外形図



回路図



仕様

電源電圧	DC5～24V
検出磁極	S極
磁気感度	3～4mT
磁気検出向き	前面
出力仕様	NPN オープンコレクタ (近接時 ON)※1
出力電流	20mA MAX ※1
消費電流	8mA MAX
応答時間	16μsec
耐電圧	AC1000V (1分間・充電部一括・ケース間)
	DC250V (メガにて20M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	3芯 φ2.8×1000mm グレー ※1
材質	ケース・ナット：SUS303
取付	M6 ナット締付トルク 2N・m
取付穴加工寸法	φ6 ^{+0.5} / ₀
保護構造	IP67

※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。

iwata 株式会社 岩田製作所

対応金具<センサブラケット>(別売)

FS06ST023-S 	FS06LB025-S
FS06LH020-S 	FS06LJ020-S