

# 磁気近接センサ

RoHS2対応

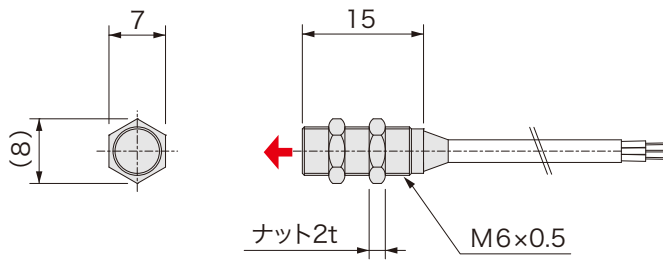
3線式

品番指定

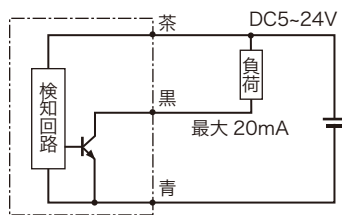
## AHM026



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)
絶縁抵抗	(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
ケース材質	SUS303
取付	M6 ナット締付トルク 2N・m
取付穴加工寸法	φ6 <sup>+0.5</sup> / <sub>0</sub>
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.100~104 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)

<p><b>FS06ST023-S</b></p>	<p><b>FS06LB025-S</b></p>
<p><b>FS06LH020-S</b></p>	<p><b>FS06LJ020-S</b></p>

磁気近接センサ

マグ・マグベース

高精度シリコンセンサ

近鉄センサ

ドアセンサ

リニアセンサ

高精度タッチスイッチ

ケーブルオプション