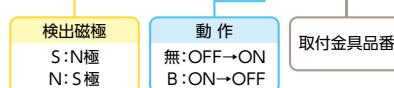




■品番指定

AH009 -

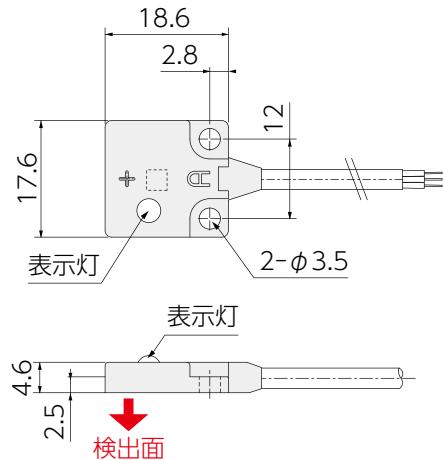


■仕様

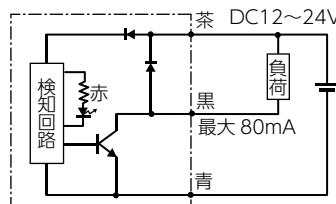
電源電圧	DC5～24V ^{注)}	出力電流	80mA MAX ^{注)}	ケーブル仕様	3芯 $\phi 3.2 \times 1000\text{mm}$ *1 *2
検出磁極	AH009S : N極	消費電流	15mA MAX		AH009□ : グレー
	AH009N : S極	応答時間	5μsec		AH009□B : 黒
磁気感度	2.5～3.5mT	耐電圧	AC1000V	ケース材質	亜鉛ダイカスト
磁気検出向き	側面	1分間・充電部一括・ケース間		取付	M3(SUS) 締付トルク 1.5N·m
出力仕様	AH009□ : NPNオープンコレクタ近接時 ON	絶縁抵抗	DC250V メガにて 20MΩ以上・対ケース間	表示灯	赤色
	AH009□B : NPNオープンコレクタ近接時 OFF	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと	保護構造	IP67
		使用周囲湿度	20～95%RH		

*1 ケーブル延長が可能です。
*2 ケーブル仕様「2芯」はP.46をご覧ください。
注) 80mAはDC12～24V

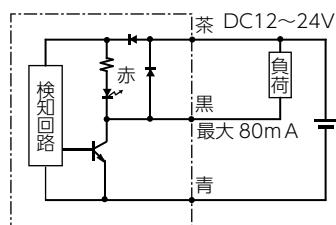
■外形図 (mm)



■回路図

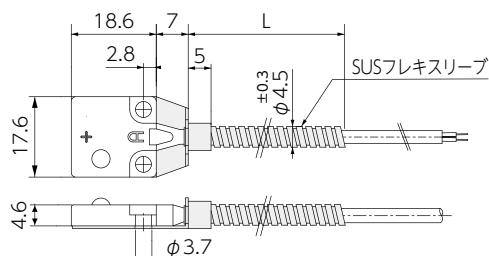


AH009□



■取付金具

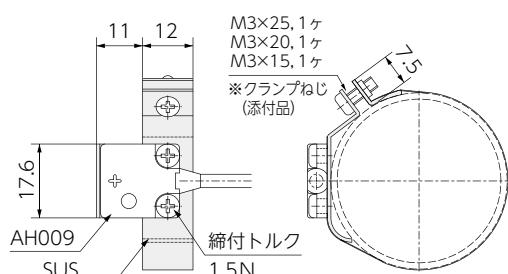
BT <ケーブル保護スリーブ>



品番	フレキスリーブ長(L)
BT03	300
BT10	1000

*その他のケーブル保護スリーブの長さはお見積りいたします。
*ケーブルは10N以上の力で引っ張らないでください。
*ケーブル保護スリーブをご利用の場合
ケーブルの太さがφ3.2からφ2.8に変わります。

BD <バンド式取付金具>



品番	シリンダー内径
BD32	φ32
BD40	φ40
BD45	φ45
BD50	φ50
BD63	φ63
BD80	φ80
BD100	φ100

(mm)