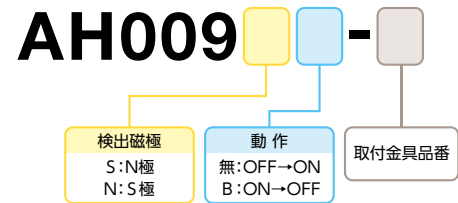


品番指定

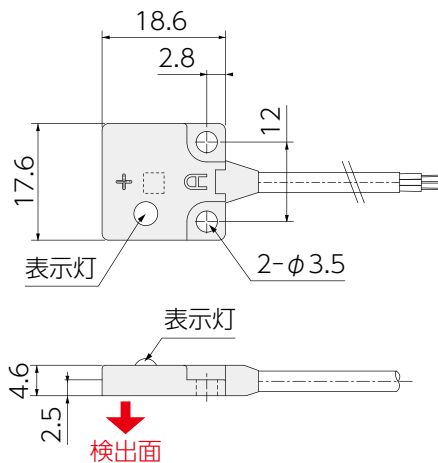


仕様

電源電圧	DC5～24V ^{注)}	出力電流	80mA MAX ^{注)}	ケーブル仕様	3芯 φ3.2×1000mm ^{※1 ※2}
検出磁極	AH009S: N極 AH009N: S極	消費電流	15mA MAX		AH009□: グレー AH009□B: 黒
磁気感度	2.5～3.5mT	応答時間	5μsec	ケース材質	亜鉛ダイカスト
磁気検出向き	側面	耐電圧	AC1000V 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 AH009□B: NPN オープンコレクタ近接時 OFF	絶縁抵抗	DC250V メガにて 20MΩ以上・対ケース間	表示灯	赤色
		使用周囲温度	-20℃～+85℃ 結露なきこと	保護構造	IP67
		使用周囲湿度	20～95%RH		

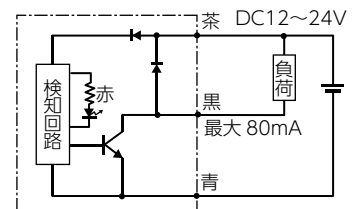
※1 ケーブル延長が可能です。
※2 ケーブル仕様「2芯」は P.46 をご覧ください。
注) 80mA は DC12～24V

外形図 (mm)

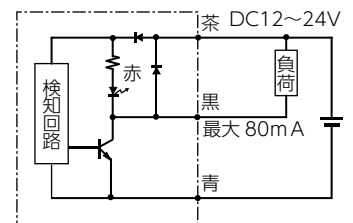


回路図

AH009□

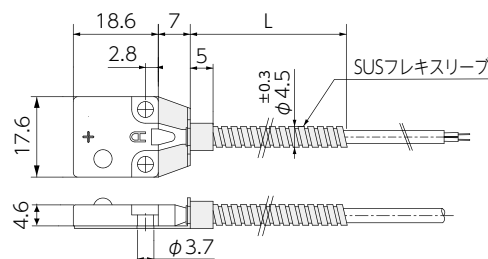


AH009□B



取付金具

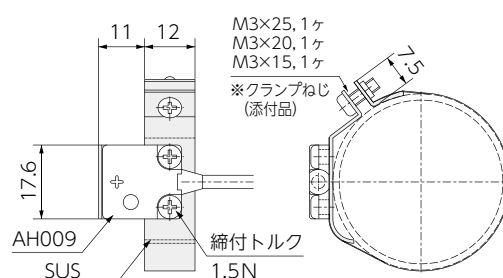
BT <ケーブル保護スリーブ>



品番	フレキシスリーブ長(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以上の力で引っばらないでください。
※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)