

■品番指定

AH014 [] - []

検出向き
無:側面
H:前面

検出磁極
S:S極
N:N極

取付金具品番

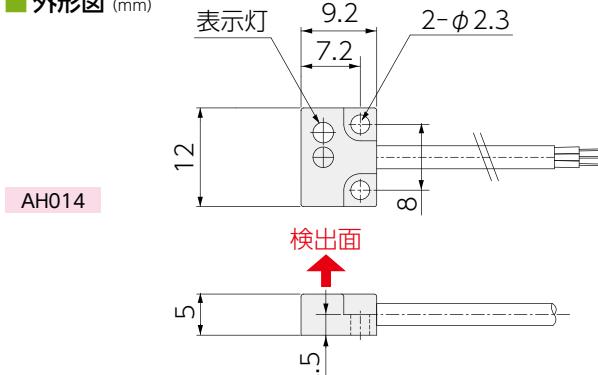
※検出向きがH(前面)の場合
検出磁極はS極となります(選択不可)

■仕様

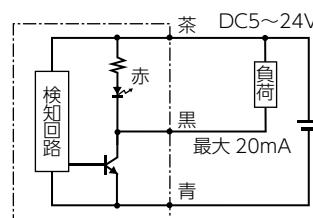
電源電圧	DC5～24V	消費電流	8mA MAX	ケーブル仕様	3芯 $\phi 2.8 \times 1000\text{mm}$ *1
検出磁極	AH014S, AH014H : S極 AH014N : N極	応答時間	16μsec		AH014S, AH014H : グレー AH014N : 黒
磁気感度	3～4mT	耐電圧	AC1000V 1分間・充電部一括・ケース間	ケース材質	GF強化PBT : クロ
磁気検出向き	AH014 : 側面 AH014H : 前面	絶縁抵抗	DC250V メガにて 20MΩ以上・対ケース間		取付 M2 締付トルク 0.15N·m
出力仕様	NPNオープンコレクタ近接時ON *1	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと	表示灯	赤色
出力電流	20mA MAX *1	使用周囲湿度	20～95%RH		保護構造 IP65

*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.105～108をご参照ください。

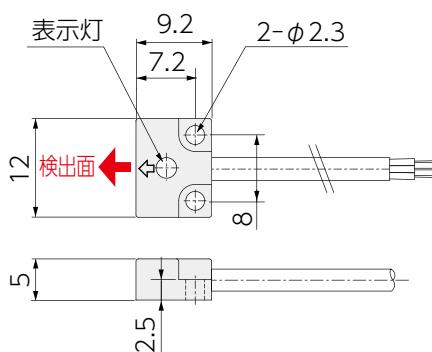
■外形図 (mm)



■回路図

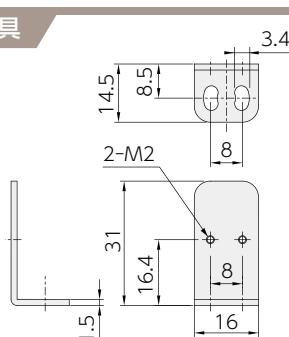


AH014H

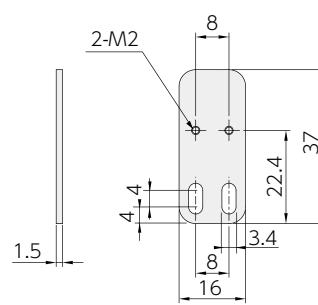


 取付金具

FSTFLX025-S



FSTFSX025-S



(mm)