



■品番指定

AHM028 -

検出磁極
S:S極
N:N極

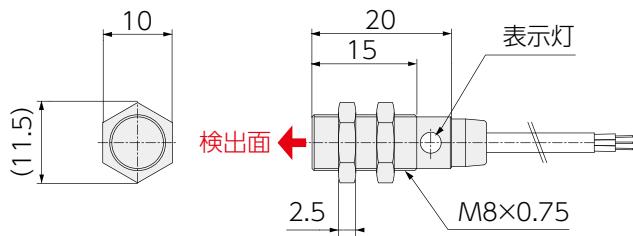
取付金具品番

■仕様

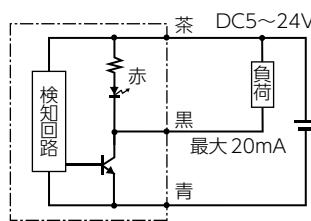
電源電圧	DC5～24V	応答時間	16μsec	ケーブル仕様	3芯 $\phi 2.8 \times 1000\text{mm}$ *1
検出磁極	AHM028S : S極 AHM028N : N極	耐電圧	AC1000V 1分間・充電部一括・ケース間		AHM028S : グレー AHM028N : 黒
磁気感度	3～4mT	絶縁抵抗	DC250V メガにて $20\text{M}\Omega$ 以上・対ケース間	材質	ケース・ナット : SUS303
磁気検出向き	前面	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと	取付	M8 ナット締付トルク 2N·m
出力仕様	NPNオープンコレクタ近接時 ON *1	使用周囲湿度	20～95%RH	取付穴加工寸法	$\phi 8^{+0.5}_0$
出力電流	20mA MAX *1			表示灯	赤色
消費電流	8mA MAX			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.105～108をご参照ください。

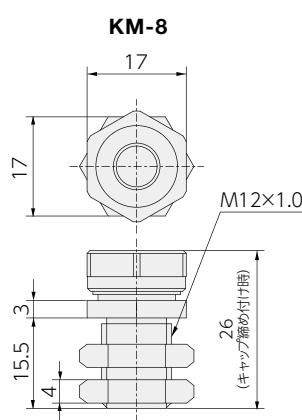
■外形図 (mm)



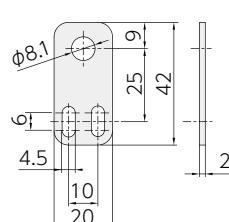
■回路図



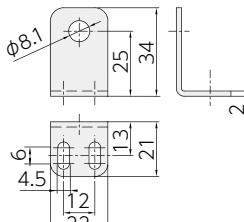
取付金具



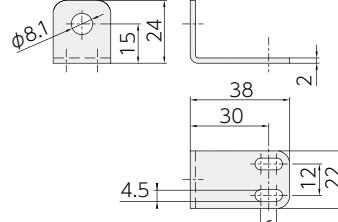
FS08ST025-S



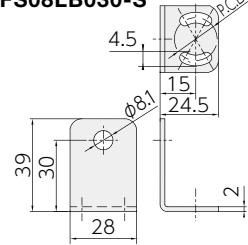
FS08LT025-S



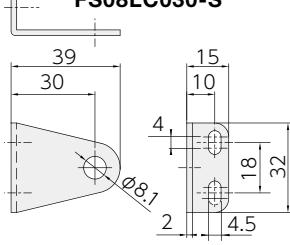
FS08LA030-S



FS08LB030-S



FS08LC030-S



FS08ST030-G

