



■品番指定



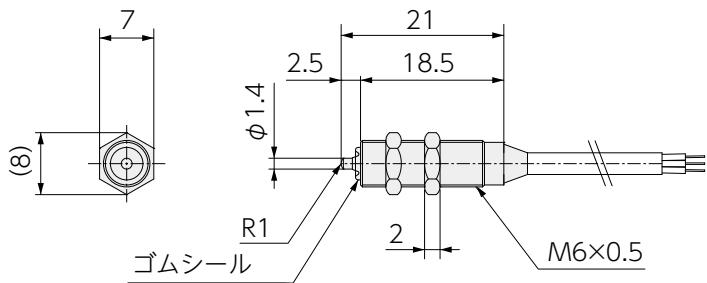
■仕様

電源電圧	DC5～24V	出力電流	15mA MAX ^{※1}	ケーブル仕様	3芯 $\phi 2.8 \times 1000\text{mm}$ ^{※1}
ストローク	1.2mm	消費電流	8mA MAX		STM6:グレー
操作力	0.3N ^{※2}	動作頻度	60回/分以下		STM6B:黒
動作までの動き[PT]	0.2～0.5mm	耐電圧	AC1000V	材質	ケース・ナット・軸:SUS303
応差の動き[MD]	0.1mm以下		1分間・充電部一括・ケース間	取付	M6ナット締付トルク2N·m以下
繰返精度	±0.002mm	絶縁抵抗	DC250V	取付穴加工寸法	$\phi 6^{+0.5}_0$
出力仕様	NPNオープンコレクタ ^{※1}		メガにて20MΩ以上・対ケース間	表示灯	STM6□-LED
	STM6:動作時 ON	使用周囲温度	-20°C～+85°C 結露なきこと		本体から約100mm ^{※2}
	STM6B:動作時 OFF	使用周囲湿度	20～95%RH	保護構造	IP67

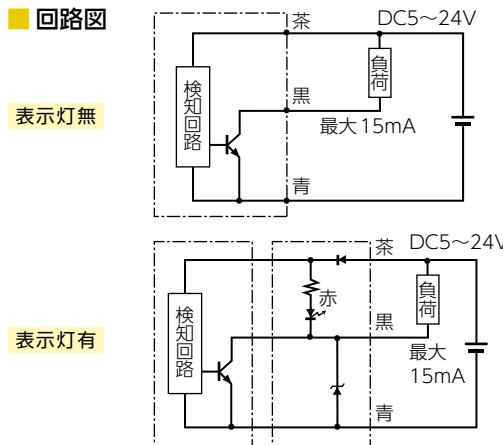
※1 ケーブルオプションによる変換・電流増幅・ケーブル延長が可能です。その他詳細はP.105～108をご参照ください。

※2 表示灯の外形寸法はP.103「CAL-01」にてご確認ください。注) コンタクト部に30N以上の力をかけないでください。

■外形図 (mm)

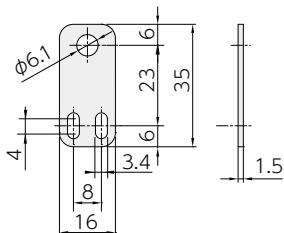


■回路図

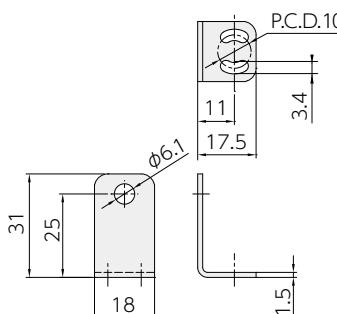


取付金具

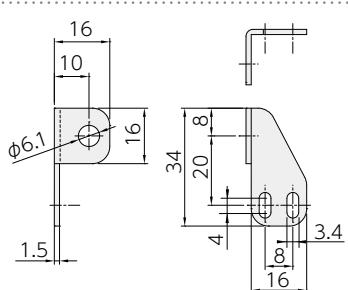
FS06ST023-S



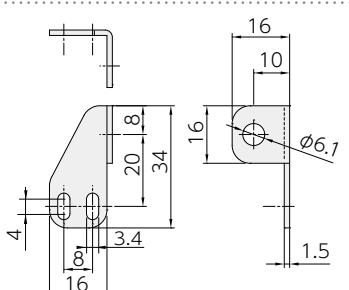
FS06LB025-S



FS06LH020-S



FS06LJ020-S



(mm)