

高精度タッチスイッチ

RoHS2対応

2線式

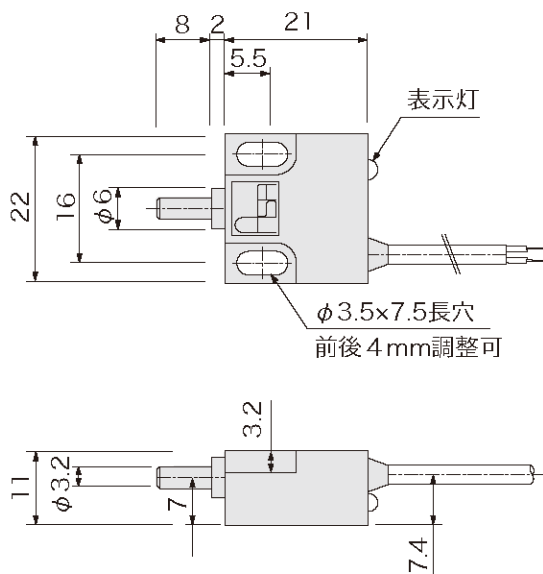


品番指定

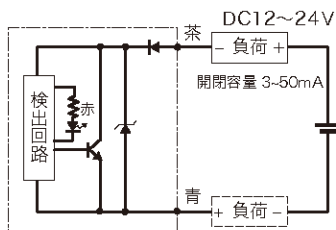
STS92

動作
無 : OFF→ON
(B) : ON→OFF

外形図



回路図



仕様

電源電圧	DC12～24V
ストローク	8mm
操作力	0.4N
動作までの動き [PT]	0.3～0.8mm
応差の動き [MD]	0.1mm以下
繰返精度	±0.01mm
出力電流	50mA MAX
漏れ電流	OFF状態 最大 0.5mA以下
動作頻度	60回/分以下
耐電圧	AC1000V (1分間・充電部一括・ケース間)
絶縁抵抗	DC250V (メガにて 20MΩ以上・対ケース間)
使用周囲温度	-20℃～+85℃(結露なきこと)
使用周囲湿度	20～95%RH
ケーブル仕様	2芯 φ2.8×1000mm ※1
	STS92 : グレー STS92(B) : 黒
材質	ケース : GF強化PBT 軸 : SUS303
取付	M3 締付トルク 0.3N・m
表示灯	赤色
保護構造	IP65

※1ケーブル仕様「3芯」はP.76をご覧ください。
注意) 必ず負荷に接続して使用ください。