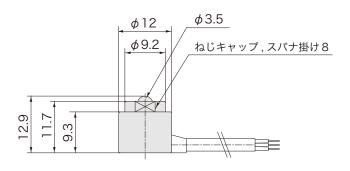
3 線式



品番指定

STFB12 - - - 動作 操作力 ケーブル表示灯 無:表示灯無 B: ON→OFF J: 0.5N LED:表示灯有

外 形 図

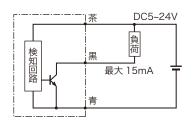


仕 様

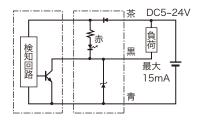
電源電圧	DC5 ~ 24V
ストローク	1 mm
操作力	H:7N
	J: 0.5N
動作までの動き [PT]	0.3 ~ 0.6mm
応差の動き [MD]	0.1mm 以下
繰 返 精 度	±0.01mm
出力仕様	NPN オープンコレクタ ※1
	STFB12A-□: (動作時 ON)
	STFB12B-□: (動作時 OFF)
出力電流	15mA MAX *1
消費電流	8mA MAX
動作頻度	60回/分以下
耐 電 圧	AC1000V
	(1分間・充電部一括・ケース間)
絶 縁 抵 抗	DC250V
	(メガにて 20MΩ以上・対ケース間)
使用周囲温度	-20℃~ +85℃ (結露なきこと)
使用周囲湿度	20 ~ 95%RH
ケーブル仕様	3芯 φ2.8×1000mm ^{※1}
	STFB12A-□: グレー
	STFB12B-□: 黒
材質	ケース: SUS303
70	ボール:SUS
表 示 灯	STFB12○-□-LED 本体から **2 約 100mm
保護構造	IP65

回路 図

■表示灯無



■表示灯有



- ※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.103~108 をご参照ください。
- ※2表示灯の外形図寸法は P.103 『CAL-01』 にて ご確認ください。
- ※ボールの動作が鈍くなった時は、ねじキャップを 外し、ボール・可動軸・スプリングを洗浄し再組 立てすることができます。