

CS5T□・CS11T□



コガネイ CS5TA

コガネイ CS11TA

●ロボットケーブルを標準装備^{注1}

有接点センサスイッチ

対応シリンダ

- ノックシリンダ複動形 ●マルチマウントシリンダ ●ダイナシリンダ ●SDシリンダ ●TDA φ6 ●AMT ●ARTB
- ACY (中間ストップ用) ●ORK φ16 ●RAP ●RAN ●スイングシリンダ

注1：ロボットケーブルに使用されている物と同じ導体を使用しているため、耐屈曲性に優れています。

仕様

項目	形式	CS5T□	CS11T□
配線方式		2線式	
負荷電圧		DC5~28V AC85~115V (r.m.s.)	DC10~28V
負荷電流		DC0.1~40mA AC2~25mA	DC5~40mA
内部降下電圧 ^{注1}		0.1V MAX. (負荷電流40mA時)	2.1V MAX. (負荷電流40mA時)
漏れ電流		0mA	
応答時間		1ms MAX.	
絶縁抵抗		100MΩ MIN. (DC500Vメガーにて、ケース-リード線端末間)	
耐電圧		AC1500V (50/60Hz) 1分間 (ケース-リード線端末間)	AC1000V (50/60Hz) 1分間 (ケース-リード線端末間)
耐衝撃 ^{注2}		294.2m/s ² (非繰返し)	
耐振動 ^{注2}		88.3m/s ² (複振幅1.5mm・10~55Hz) 共振周波数2750±250Hz	
保護構造		IP67 (IEC規格)、JIS C0920 (防浸形)	
作動表示		—	ON時赤色LEDインジケータ点灯
リード線 ^{注3}		PVC 0.2SQ×2芯×ℓ	
周囲温度		0~60℃	
保存温度範囲		-10~70℃	
接点保護対策		要 (739ページの接点保護対策をご覧ください。)	
質量		20g (リード線長さA: 1000mmの場合)	

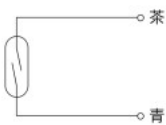
注1：内部降下電圧は負荷電流により変動します。

注2：弊社試験規格による。

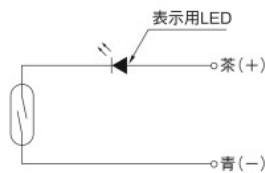
注3：リード線長さ ℓ：A；1000mm、B；3000mm

内部回路

CS5T□

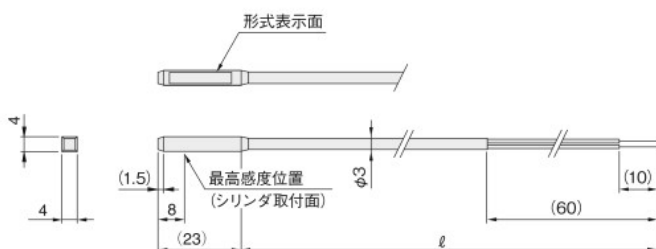


CS11T□



寸法図 (mm)

CS5T□



CS11T□

