

H シリーズ

強磁界用

適用
シリンダ[®]

CAC4-L2 GLC-L2 JSC3-L2 SCA2-L2 SHC-L2 UCAC2-L2 USC-L2



HO



HOY



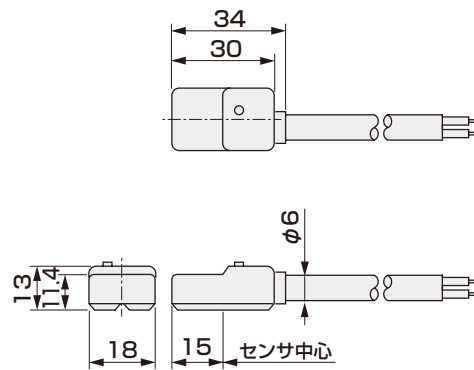
仕様

項 目	有接点2線式		
	HO		HOY（2色表示式）
用途	プログラマブルコントローラ、リレー用		プログラマブルコントローラ専用
負荷電圧	DC12/24V	AC110V	DC24V±10%
負荷電流	5～50mA	7～20mA	5～20mA
内部降下電圧	5V以下		6V以下
表示灯	緑色LED（ON時点灯）		赤色/緑色LED（ON時点灯）
漏れ電流	0mA		10μA以下
リード線長さ	1m（難燃性キャブタイヤコード2芯0.5mm ² ）		
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上		
耐電圧	AC1000V1分間印加にて異常なきこと		
耐衝撃	294m/s ²		
周囲温度範囲	－10～＋60℃		
保護構造	IEC規格IP67、JIS C0920（防浸形）、耐油		
接点保護回路	注1	無	
質量	1m：76g 3m：181g 5m：289g		

注1：接点保護対策については1026ページをご参照ください。

外形寸法図

- Hシリーズ（耐強磁界用）



スイッチ内部回路図

● HO	● HOY
茶線 青線 本スイッチは無極性です。	茶線 青線 本スイッチは無極性です。

Vシリーズ

小形耐強磁界用

適用
シリンダ

SSD-L4 SSD2-L4 USSD-L4



VO



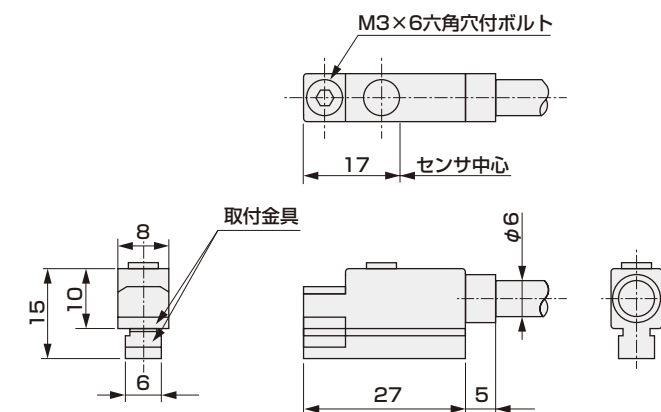
仕様

項 目	有接点2線式	
	VO	
用途	リレー、プログラマブルコントローラ用	
負荷電圧	DC24V	AC110V
負荷電流	5～50mA	7～20mA
内部降下電圧	3.0V以下（負荷電流40mA時）	
表示灯	LED（ON時点灯）	
漏れ電流	0mA	
リード線長さ	1m（難燃性キャブタイヤコード2芯0.5mm ² ）	
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上	
耐電圧	AC1000V1分間印加にて異常なきこと	
耐衝撃	294m/s ²	
周囲温度	－10～＋60℃	
保護構造	IEC規格IP67、JIS C0920（防浸形）、耐油	
接点保護回路 注1	無	
質量	1m：63g 3m：170g 5m：277g	

注1：接点保護対策については1026ページをご参照ください。

外形寸法図

- Vシリーズ（耐強磁界用）



スイッチ内部回路図

● VO

茶 (+) (一) 青線