

2色表示式無接点オートスイッチ / 直接取付タイプ D-F9NW(V)・D-F9PW(V)・D-F9BW(V)

 海外規格適合機種の詳細は、SMCホームページをご参照ください。

オートスイッチ仕様

PLC:シーケンスコントローラの略

D-F9 <input type="checkbox"/> W型・D-F9 <input type="checkbox"/> WV型 (インジケータランプ付)						
オートスイッチ品番	D-F9NW	D-F9NWV	D-F9PW	D-F9PWV	D-F9BW	D-F9BWV
リード線取出方向	横方向	縦方向	横方向	縦方向	横方向	縦方向
配線方式	3線式			2線式		
出力方式	NPNタイプ		PNPタイプ		-	
適用負荷	IC回路、リレーIC、PLC				DC24Vリレー、PLC	
電源電圧	DC5・12・24V(4.5~28V)				-	
消費電流	10mA以下				-	
負荷電圧	DC28V以下		-		DC24V(DC10~28V)	
負荷電流	40mA以下		80mA以下		5~40mA	
内部降下電圧	1.5V以下 (負荷電流10mAにて0.8V以下)		0.8V以下		4V以下	
漏れ電流	DC24Vにて100μA以下				0.8mA以下	
インジケータランプ	動作位置.....赤色発光ダイオード点灯 最適動作位置...緑色発光ダイオード点灯					

リード線 - 耐油ビニルキャブタイヤコード、φ2.7、3芯(茶・黒・青) 0.15mm²、2芯(茶・青) 0.18mm²、0.5m

注1) 無接点オートスイッチ共通仕様についてはP.2174をご参照ください。

注2) リード線長さについてはP.2174をご参照ください。

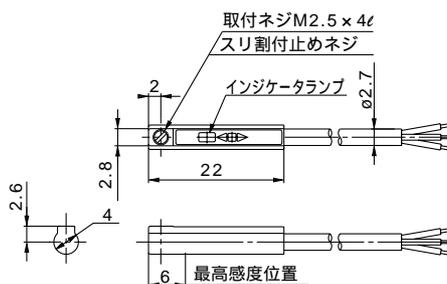
オートスイッチ質量表

単位: g

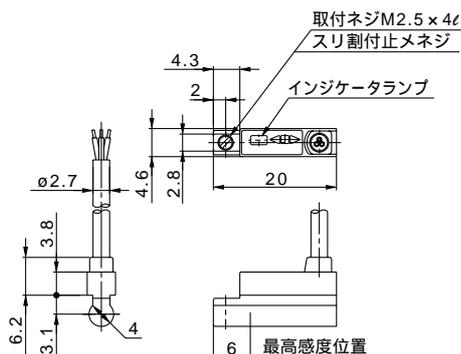
オートスイッチ品番	D-F9NW(V)	D-F9PW(V)	D-F9BW(V)	
リード線長さ m	0.5	7	7	7
	3	34	34	32
	5	56	56	52

オートスイッチ外形寸法図

D-F9□W



D-F9□WV

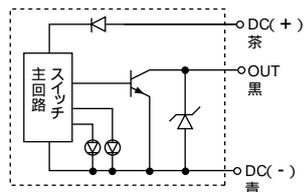


グロメット

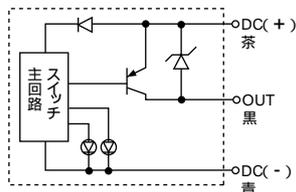


オートスイッチ内部回路

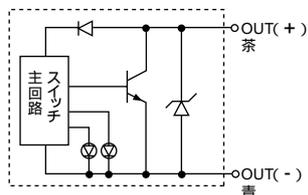
D-F9NW・F9NWV



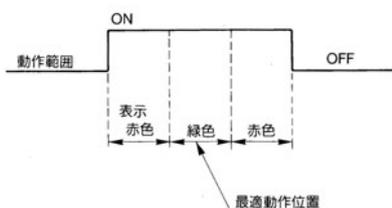
D-F9PW・F9PWV



D-F9BW・F9BWV



インジケータランプ/表示方法



RB

J

D

-X

20-

技術資料