

2色表示式無接点オートスイッチ／レール取付タイプ D-F79W・D-F7PW・D-J79W (RoHS)

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: Programmable Logic Controllerの略

D-F7□W型・D-J79W型(インジケータランプ付)			
オートスイッチ品番	D-F79W	D-F7PW	D-J79W
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、PLC		DC24Vリレー、PLC
電源電圧	DC5、12、24V (DC4.5～28V)		—
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)		4V以下
漏れ電流	DC24Vにて100μA以下		DC24Vにて0.8mA以下
インジケータランプ	動作範囲……………赤色発光ダイオード点灯 適正動作範囲……………緑色発光ダイオード点灯		
規格	CEマーキング、RoHS		

耐油キャブタイヤリード線仕様

オートスイッチ型式		D-F79W	D-F7PW	D-J79W
外被	外径[mm]	φ3.4		
	芯数	3芯(茶・青・黒)		2芯(茶・青)
絶縁体	外径[mm]	φ1.1		
	断面積[mm ²]	0.2		
導体	素線径[mm]	φ0.08		
	最小曲げ半径[mm] (参考値)	21		

注1) 無接点オートスイッチ共通仕様につきましてはP.1584をご参照ください。
注2) リード線長さにつきましてはP.1584をご参照ください。

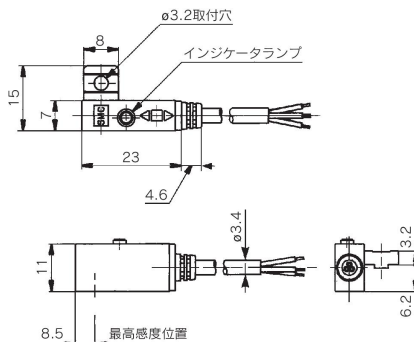
オートスイッチ質量表

単位: g

オートスイッチ品番		D-F79W	D-F7PW	D-J79W
リード線長さ	0.5m(無記号)	13		11
	3m(L)	57		50
	5m(Z)	92		81

オートスイッチ外形寸法図

単位: mm



グロメット

適正動作範囲がランプの色によって
判断可能
(赤→緑←赤)

