

2色表示式無接点オートスイッチ／バンド取付タイプ D-G59W・D-G5PW・D-K59W



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-G5□W型、D-K59W型 (インジケータランプ付)			
オートスイッチ品番	D-G59W	D-G5PW	D-K59W
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		

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)



耐油キャブタイヤリード線仕様

オートスイッチ型式		D-G59W	D-G5PW	D-K59W
外被	外径 [mm]	ø4		
絶縁体	芯数	3芯 (茶・青・黒)		2芯 (茶・青)
	外径 [mm]	ø1.22		
導体	断面積 [mm ²]	0.3		
	素線径 [mm]	ø0.08		
最小曲げ半径 [mm] (参考値)		24		

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-G59W	D-G5PW	D-K59W
リード線長さ	0.5m (無記号)	20	—	18
	3m (L)	78	—	68
	5m (Z)	124	—	108

オートスイッチ外形寸法図

単位: mm

