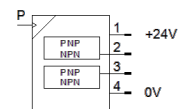


# 圧カスイッチ SPAN-P10R-G18M-PN-PN-L1

部品番号: 8035544

★ Core product range

FESTO



## データシート

特長	値
認証	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
KC mark	KC-EMV
認証発行部	UL E322346
材質	RoHS対応
測定装置	相対圧力
測定方法	ピエゾ抵抗式圧カスイッチ
圧力測定範囲 初期値	0 bar
圧力測定範囲 最終値	10 bar
過負荷範囲	15 bar
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア 不活性ガス
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能
流体温度	0 ... 50 °C
周囲温度	0 ... 50 °C
精度 : FS	1.5 %FS
繰り返し精度 ± %FS	0.3 %FS
温度係数 ± %FS/K	0.05 %FS/K
出力スイッチ	2xPNP/2xNPN切換え可能
切換機能	ウィンドウコンペアレータ スレッシュホールド補正 自動差圧モニタリング
スイッチング機能	ノーマルクローズ/ノーマルオープン、切換可能
最大出力電流	100 mA
短絡保護	あり
使用電圧範囲 ( DC)	15 ... 30 V
誤極性保護	全ての電気配線に適用
配線方式	プラグ 角形 4ピン
電気接続ポート1, 接続タイプ	プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	Connection pattern L1J
電気接続ポート1, 芯/線数	4
取付方法	フロントパネル取付形 ねじ 壁取付
取付方向	任意
接続ポート径	G1/8 ( 雄ネジ ) 雌ネジM5
質量	46 g
Material housing	強化PA
表示タイプ	LCD
表示可能単位	MPa bar

特長	値
	inchH2O inchHg kPa kgf/cm <sup>2</sup> mmHg psi
オプション設定	Teach-In ディスプレイ及びボタンにて
誤作動対策	PIN-Code
限界値調整範囲	0 ... 100 %
ヒステリシス設定範囲	0 ... 90 %
保護仕様	IP40
耐酸性クラス：CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし