

圧カスイッチ SDE5-D10-C-Q4E-P-M8

部品番号: 542889

★ Core product range

M8プラグタイプ

FESTO



データシート

特長	値
認証	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
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
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
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
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	PNP
切換機能	固定ヒステリシスの基準値
スイッチング機能	ノーマルクローズ接点
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	3ピン M8x1 プラグ EN 60947-5-2 丸形
取付方法	アクセサリ
取付方向	任意
接続ポート径	QS-4
質量	19 g
Material housing	PA POM
切換状態表示	黄色LED
限界値調整範囲	0 ... 100 %
保護仕様	IP40
耐酸性クラス: CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L