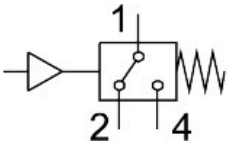


圧力スイッチ
VPE-1/8-SW
製品番号: 12593

FESTO



データシート

特徴	値
規格準拠	EN 60947-5-1
CEマーク (適合性宣言を参照)	欧州低電圧指令に準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK電気機器規定に準拠
測定項目	相対圧力
測定方法	空気圧/電動変換器
使用圧力	-0.095 MPa...0 MPa
作動圧力	-0.95 bar...0 bar
最大過負荷圧力	1 bar
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	給油運転可
流体温度	0 °C...60 °C
周囲温度	0 °C...60 °C
スイッチング出力	接触
切換機能	固定ヒステリシス付しきい値
スイッチエレメント機能	切換スイッチ
スイッチオンポイント	-0.25 bar
スイッチオフ点	0.1 bar
最大スイッチング周波数	1 Hz
最低負荷電流	100 mA
使用電圧範囲 AC	12 V...250 V
作動電圧範囲 DC	12 V...250 V
使用カテゴリ誘導負荷	AC-14 DC-13
使用カテゴリ オーム負荷	AC-12 DC-12
電気接続	3線ケーブル
電気ポート1, 接続方式	オープンエンド
ケーブル長	0.5 m
材質: ケーブル被服	PVC
取付方法	取付フレーム 1n オプション:
取付位置	任意

特徴	値
空気圧接続	G1/8
製品質量	38 g
材質 ハウジング	強化 PA POM 鋼 VMQ(シリコン)
材質: スイッチ接点	シルバー
材質 電気接続	錫めっき
材質 メンブレン	クロロプレンゴム
設定オプション	恒久的な設定
保護等級	IP67
絶縁電圧	2 kV
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
汚染度	3