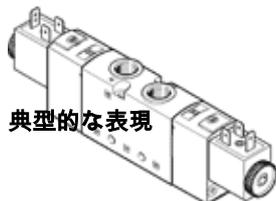


ソレノイドバルブ VUVS-20

部品番号: 576516

★ Core product range

FESTO



典型的な表現

データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
バルブ機能	3方弁ノーマルクローズx2基 3方弁ノーマルオープンx2基 3方弁ノーマルクローズx1基、ノーマルオープンx1基 3方弁ノーマルクローズ 3方弁ノーマルオープン 5方弁ダブル 5方弁シングル 3位置5方弁プレッシャセンタ 3位置5方弁エキゾーストセンタ 3位置5方弁クローズドセンタ
操作方法	電気
バルブサイズ	21 mm
標準流量	500 ... 700 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
使用圧力	-0.9 ... 10 bar
構造	スプール弁 ポペット弁
リターン方式	メカスプリング エアリターン
認証	c UL us - Recognized (OL)
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン (ATEX) 準拠
EU外での防爆認証	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEXカテゴリ ガス	II 3G
ATEXカテゴリ 粉塵	II 3D
ガス防爆	Ex ec IIC T4 Gc X
粉塵防爆	Ex tc IIIC T115°C Dc X
防爆発火等級	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
保護仕様	IP65 IP67 プラグソケット付 IEC 90529
排気機能	調整可
シール	ソフトシール
取付方向	任意
手動操作	ロック式 押側 カバー
制御方法	パイロット式
パイロット方式	外部パイロット 内部パイロット
流れ方向	リバーシブル (制限あり)
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア

特長	値
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-10 ... 60 °C
パイロット流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
周囲温度	-10 ... 60 °C
取付方法	マニホールド 取付穴 オプション
呼吸ポート	排気なし
材質	RoHS対応
Material housing	アルミダイカスト 塗装された
Material Piston slide	鍛造アルミ合金 ステンレス
Material screws	亜鉛めっき鋼