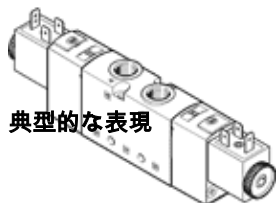


ソレノイドバルブ VUVS-30

部品番号: 8022017

★ 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	31 mm
標準流量	1,500 ... 2,400 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)
Maritime classification	see certificate
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
認証発行部	DNVGL-TAA000011J
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
制御方法	パイロット式
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 (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

特長	値
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 seals	HNBR NBR
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
Material screws	Steel, nickel-plated