

空気圧バルブ
VUWS-20
製品番号: 576517

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	2x3/2 クローズ単安定 2x3ポートオープンシングル 2x3/2オープン/クローズ単安定 3/2 クローズ, 単安定 3ポート, NO 5ポートダブル 5/2 単安定 5ポート3ポジション, プレッシャセンタ 5ポート3ポジションバルブ, エキゾーストセンタ 5ポート3位置 クローズドセンタ
操作方法	空気圧式
バルブサイズ	21 mm
標準公称流量(DIN 1343)	500 L/min...700 L/min
空気圧作動ポート	G1/8 NPT1/8 QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16
作動圧力	1.5 bar...10 bar
構造	ピストン ゲートバルブ プレートシート
リセット方法	メカスプリング エアスプリング
認証	c UL us - 認定 (OL)
排気機能	スロットル調整可
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	なし
制御方法	ダイレクト
パイロットエア供給	外部 内部
流れ方向	制限付リバーシブル
制御圧力	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar

特徴	値
防爆	証明書に記載されている情報をよく読むこと ゾーン 1 (ATEX) ゾーン 2 (ATEX) ゾーン 21 (ATEX) ゾーン 22 (ATEX)
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	潤滑運転可 (潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
クリーンルーム等級	ISO 14644-1 準拠, クラス 6
流体温度	-10 °C...60 °C
制御流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] に準拠の縮空気
周囲温度	-10 °C...60 °C
取付方法	マニホールドレール 取付穴付 オプション:
通気口接続部	ダクトなし
マテリアルに関する注意事項	RoHS 準拠
材質 ハウジング	アルミダイキャスト 塗装
材質: ピストンスライド	鍛造アルミ合金
材質: ねじ	鋼, 亜鉛めっき