



データシート

特徴	値
構造	ピンチバルブ, 空圧作動式
操作方法	空気圧式
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
取付方法	インライン
接続装備	ASME BPE タイプA準拠のクランプ ASME BPE タイプB に準拠したクランプ DIN 32676 シリーズ A 準拠のクランプ G1 G1/2 G1/4 NPT 1 NPT1/2 1/4 NPT
呼び幅 DN	6 15 25
バルブ機能	2/2 クローズ, 単安定
流れ方向	リバーシブル
流体圧力	0 bar6 bar
作動電圧	3.5 bar6 bar
公称圧力 継手 PN	10
バースト圧	16 bar
リセット方法	メカスプリング
制御方法	外部制御
コネクタ パイロット補助エア 12	M3 M5
制御流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:1]に準拠した圧縮空気
流体	ISO 8573-1:2010 [-:-:1]準拠の圧縮空気 水

特徴	値
最高粘度	4000 mm2/s
流体温度	-5 -C100 -C
周囲温度	-5 -C60 -C
保管温度	5 -C30 -C
流量 Kv	0.7 m3/h18 m3/h
切換時間 オン	125 ms250 ms
切換時間 オフ	125 ms400 ms
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金 ステンレス
マテリアル番号 ハウジング	1.4301
材質:ハウジングカバー	ステンレス 鍛造アルミ合金
ハウジングカバーのマテリアル番号	1.4404/AISI 316L
材質 シール	FPM
材質 遮断エレメント	EPDM VMQ(シリコン)
製品質量	137 g2408 g
食品産業における適合性	拡張マテリアル情報をご参照ください。 適合性宣言を参照
ボウル材質	PA6 PPS