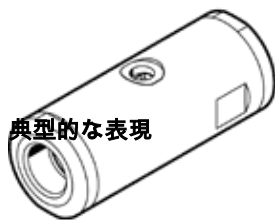


ピンチバルブ VZQA-C-M22U-...

部品番号: 2037881

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve, safety position open.



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
構造	エア式ピンチバルブ
操作方法	空気圧
シール	ソフトシール
取付方向	任意
取付方法	ライン設備
プロセスバルブ接続	ASME-BPEにクランプ, タイプA ASME-BPEにクランプ, タイプB DIN 32676 シリーズA準拠のクランプ G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
DN : 呼び径	6 15 25
バルブ機能	2位置2方弁ノーマルオープン
流れ方向	逆流可能
Pressure of medium	0 ... 0.4 MPa
使用圧力	0 ... 4 bar
Pressure of medium psi	0 ... 58 psi
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.65 MPa
使用圧力	1 ... 6.5 bar
Operating pressure	14.5 ... 94.25 psi
プロセスバルブの呼び圧力	10
Burst pressure	1.6 MPa
破壊圧力	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0.78 MPa
過圧力	7.8 bar
Overload pressure (psi)	113.1 psi
リターン方式	復帰力
制御方法	外部制御
外部パイロット接続ポート12	M5 G1/8
パイロット流体	圧縮空気クラス ISO 8573-1:2010 [7:4:1] ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
流体	ISO8573-1:2010 [-::-]準拠の圧縮エア 圧縮空気クラス ISO 8573-1:2010 [-::-1] 水
最高速度	4,000 mm ² /s

特長	値
流体温度	-5 ... 150 °C
周囲温度	-5 ... 60 °C
保管温度	5 ... 30 °C
Kv値	0.7 ... 18 m ³ /h
切換時間 on	125 ... 250 ms
切換時間 off	125 ... 250 ms
材質	RoHS対応
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Material housing	鍛造アルミ合金 ステンレス
Material housing cover	POM ステンレス 鍛造アルミ合金
Material seals	FPM
Material shut-off element	EPDM NBR VMQ (シリコン)
質量	56.5 ... 1,876 g
食品安全	補足の材質情報を参照 適用宣言参照
Material bowl	PA6