FESTO

ボールバルブユニット VZBE-A-2-T-63-T-2-F0507-V15V15-PA80 ^{製品番号: 8191902}





データシート

特徴	値
構造	2方向ボールバルブ ターンアクチュエータ
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	NPT 2
スイッチ位置指示器	スロット方向 = フロー方向
フランジ穴パターン	F0507
呼び幅 DN	50
バルブ機能	2/2
流れ方向	リバーシブル
使用圧力	0.55 MPa0.8 MPa 79.75 psi116 psi
作動圧力	5.5 bar8 bar
公称圧力 継手 PN	63
圧力差時の分離トルク, 公称圧力 継手 PN	44 Nm
規格ベース	ASME B1.20.1 ISO 5211
流体	ISO 8573-1:2010 [-:-:-]に準拠した圧縮空気 不活性ガス 水 - 水蒸気ではない 中性の液体 その他のフロー媒体 要求に応じて
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)
流体温度	-10 °C200 °C
流量 Kv	420 m³/h
最大表面温度 アセンブリ	+105°C+280°Cまで T4T2
耐圧防爆構造	IIC, IIIC
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠

特徴	值
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
材質 ハウジング	ステンレス鋳鋼
マテリアル番号 ハウジング	1.4408
材質 シートシール	PTFE
材質 シール	FPM PTFE
ボール材質	ステンレス鋳鋼
ボールの材質番号	1.4408
シャフト材質	ステンレス
製品質量	6320 g
防爆	ゾーン 1(ATEX) ゾーン 2(ATEX) ゾーン 21(ATEX) ゾーン 22(ATEX)
防爆周囲温度	-10°C <= Ta <= +80°C
耐食性クラス KBK	1-低耐腐食性