

# アングルシートバルブ VZXF-L-M22C-M-B-G114-310-M1-V4ANT-80-10

FESTO

製品番号: 3540818



## データシート

特徴	値
構造	ピストンアクチュエータ式ポペットバルブ
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
回線接続	DIN ISO 228準拠のねじスリーブ G1 1/4
呼び径	31 mm
バルブ機能	2/2 クローズ, 単安定
流れ方向	反転負荷
流体圧力	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
公称圧力 継手 PN	40
排気機能	スロットル不可
リセット方法	メカスプリング
制御方法	外部制御
空気圧接続	雌ねじ G1/8
使用圧力	0.6 MPa...1 MPa 87 000032...145 000032
作動電圧	6 bar...10 bar
流体	蒸気 鉱油ベースの油圧作動油 不活性ガス 鉱油 水 ろ過された圧縮空気, ろ過度 200µm 中性の液体
フロー方向	液状メディアの場合はバルブシートの下
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
最高粘度	600 mm <sup>2</sup> /s
流体温度	-40 -C...200 -C
周囲温度	-10 -C...60 -C
流量 Kv	17.5 m <sup>3</sup> /h
材料に関する注意事項	RoHS準拠
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III

特徴	値
バルブ本体の素材	ステンレス
バルブ本体の素材番号	1.4408
材質 ボールねじシール	PTFE
材質 シートシール	PTFE
製品質量	3800 g
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU圧力機器指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 圧力機器規定に準拠
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
材質：駆動ハウジング	アルミ, ニッケルめっき