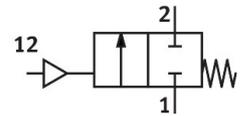


# アングルシートバルブ

## VZXF-L-M22C-M-A-G114-290-M1-H3ALT-80-16

製品番号: 3535711

FESTO



## 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        | 29 mm                               |
| バルブ機能      | 2/2 クローズ, 単安定                       |
| 流れ方向       | 逆流不可                                |
| 流体圧力       | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar   |
| 公称圧力 継手 PN | 16                                  |
| 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<br>87 psi...145 psi |
| 作動圧力       | 6 bar...10 bar                      |
| 流体         | 蒸気<br>不活性ガス<br>ろ過された圧縮空気, ろ過度 200µm |
| フロー方向      | 気体媒体の場合はバルブシートの上                    |
| 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      | 21.5 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                   |
| バルブ本体の材料   | 赤真鍮                                 |
| バルブ本体の材料番号 | CC499K                              |

| 特徴                  | 値            |
|---------------------|--------------|
| 材質 ボールねじシール         | PTFE         |
| 材質 シートシール           | PTFE         |
| 製品質量                | 2300 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          | 0 - 耐腐食性なし   |
| 材質: 駆動ハウジング         | アルミ          |