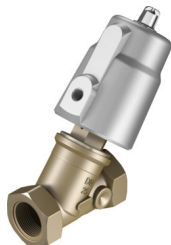


# アングルシートバルブ

## VZXF-L-M22C-M-B-G114-290-M1-H3ALT-80-12

製品番号: 3535712

FESTO



## データシート

| 特徴            | 値                                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| 構造            | ピストンアクチュエータ式ボペットバルブ                                                    |
| 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...1.2 MPa<br>0 bar...12 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>鉱油ベースの油圧作動油<br>不活性ガス<br>鉱油<br>水<br>ろ過された圧縮空気, ろ過度 200µm<br>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 mm²/s                                                              |
| 流体温度          | -40 °C...200 °C                                                        |
| 周囲温度          | -10 °C...60 °C                                                         |
| 流量 Kv         | 19 m³/h                                                                |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠                                                                 |
| LABS 認証       | VDMA24364-ゾーン III                                                      |

| 特徴                  | 値            |
|---------------------|--------------|
| バルブ本体の素材            | 赤真鍮          |
| バルブ本体の素材番号          | CC499K       |
| 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          |