

ボールバルブ  
VZBD-1/2-S5-16-T-2-F0304-V14V14  
製品番号: 4802244

FESTO



データシート

| 特徴                     | 値                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 構造                     | 2方向ボールバルブ                                                    |
| 操作方法                   | 機械式                                                          |
| 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                   | DIN 32676 タイプB準拠のクランプ                                        |
| 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              | F0304                                                        |
| 内径                     | 18.1 mm                                                      |
| 呼び幅 DN                 | 15                                                           |
| バルブ機能                  | 2/2                                                          |
| 流れ方向                   | リバーシブル                                                       |
| 公称圧力 継手 PN             | 16                                                           |
| 圧力差時の分離トルク, 公称圧力 継手 PN | 7 Nm                                                         |
| 規格ベース                  | DIN 32676<br>ISO 5211                                        |
| 流体                     | 蒸気<br>ISO 8573-1:2010 [-:~:]に準拠した圧縮空気<br>不活性ガス<br>水<br>中性の液体 |
| 流体温度                   | -20 °C...200 °C                                              |
| 流量 Kv                  | 46 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                                            |
| 食品産業における適合性            | 拡張マテリアル情報をご参照ください。                                           |
| 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          | 1.4409                                                       |
| 材質 シートシール              | PTFE, 改質                                                     |

| 特徴         | 値                                                              |
|------------|----------------------------------------------------------------|
| 材質 シール     | FPM<br>PTFE                                                    |
| ボール材質      | ステンレス 鋳鋼                                                       |
| ボールの材質番号   | 1.4409                                                         |
| シャフト材質     | ステンレス                                                          |
| シャフト材質番号   | 1.4401                                                         |
| 製品質量       | 830 g                                                          |
| 認証         | 3-A サニタリー<br>CRN                                               |
| 防爆         | ゾーン 1 (ATEX)<br>ゾーン 2 (ATEX)<br>ゾーン 21 (ATEX)<br>ゾーン 22 (ATEX) |
| 耐食性クラス KBK | 4 - 特に強度の耐腐食性                                                  |