

# ON / OFFバルブ HEL-1/2-D-MIDI-NPT

製品番号: 173920

FESTO



## データシート

| 特徴               | 値                                       |
|------------------|-----------------------------------------|
| グリッド寸法           | 55 mm                                   |
| 排気機能             | スロットル調整可                                |
| 操作方法             | 空気圧式                                    |
| シーリング原理          | ソフト                                     |
| 取付位置             | 任意                                      |
| 手動操作             | なし                                      |
| 構造               | ピストンゲートバルブ                              |
| リセット方法           | メカスプリング                                 |
| 制御方法             | ダイレクト                                   |
| 流れ方向             | 逆流不可                                    |
| バルブ機能            | 2/2 クローズ, 単安定                           |
| 使用圧力             | 0.3 MPa...1.6 MPa                       |
| 作動圧力             | 3 bar...16 bar                          |
| b値               | 0.37                                    |
| C 値              | 19.8 l/sbar                             |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 3600 L/min                              |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス |
| 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)                  |
| 耐食性クラス KBK       | 2 - 適度な耐食性                              |
| LABS 認証          | VDMA24364-B1/B2-L                       |
| 2次側のエアクオリティクラス   | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス |
| 流体温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 周囲温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 製品質量             | 270 g                                   |
| 取付方法             | インライン<br>アクセサリ付                         |
| エア接続ポート 1        | NPT1/2                                  |
| 空気圧接続 2          | NPT1/2                                  |
| マテリアルに関する注意事項    | RoHS準拠                                  |

| 特徴       | 値         |
|----------|-----------|
| 材質 シール   | NBR       |
| 材質 ハウジング | アルミダイキャスト |