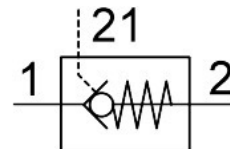


# パイロットチェックバルブ HGL-1/2-B

製品番号: 530033

FESTO



## データシート

| 特徴             | 値                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| バルブ機能          | 解除可能な一方絞リ機能                                             |
| エア接続ポート 1      | G1/2                                                    |
| 空気圧接続 2        | G1/2                                                    |
| パイロットエア接続 21   | G3/8                                                    |
| 操作方法           | 空気圧式                                                    |
| 取付方法           | ねじ込み式<br>雄ネジ付                                           |
| 使用圧力           | 0.05 MPa...1 MPa                                        |
| 作動圧力           | 0.5 bar...10 bar                                        |
| 制御圧力           | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi |
| 周囲温度           | -10 °C...60 °C                                          |
| 作動流体           | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気                          |
| 海洋仕様           | 証明書を参照                                                  |
| 取付位置           | 任意                                                      |
| 標準流量 1->2(6-0) | 2100 L/min                                              |
| 標準流量 1->2(6-5) | 1600 L/min                                              |
| 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-B2-L                                          |
| クリーンルーム等級      | ISO 14644-1準拠, クラス4                                     |
| 保管温度           | -10 °C...60 °C                                          |
| 流体温度           | -10 °C...60 °C                                          |
| 制御流体           | ISO 8573-1:2010[7:4:4]に準拠の縮空気                           |
| 定格締付トルク        | 14 Nm                                                   |
| 定格締付トルクに対する許容  | ±10%                                                    |
| 製品質量           | 129.4 g                                                 |
| マテリアルに関する注意事項  | RoHS準拠                                                  |
| 材質 シール         | NBR                                                     |
| 材質: 中空ボルト      | 鍛造アルミ合金<br>アルマイト                                        |

| 特徴            | 値       |
|---------------|---------|
| リリースリング材質     | POM     |
| 材質 一方向スリーブ    | NBR     |
| 材質: スイベルジョイント | 亜鉛ダイカスト |