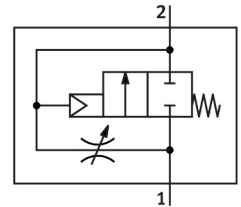


# Einschaltventil HEL-3/4-D-MAXI-NPT

Teilenummer: 173922

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                                       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Rastermaß                                          | 65 mm                                                      |
| Abluftfunktion                                     | drosselbar                                                 |
| Betätigungsart                                     | pneumatisch                                                |
| Dichtprinzip                                       | weich                                                      |
| Einbaulage                                         | beliebig                                                   |
| Handhilfsbetätigung                                | keine                                                      |
| Konstruktiver Aufbau                               | Kolben-Schieber                                            |
| Rückstellart                                       | mechanische Feder                                          |
| Steuerart                                          | direkt                                                     |
| Strömungsrichtung                                  | nicht reversibel                                           |
| Ventilfunktion                                     | 2/2 geschlossen monostabil                                 |
| Betriebsdruck                                      | 0,3 MPa...1,6 MPa<br>3 bar...16 bar                        |
| b-Wert                                             | 0,38                                                       |
| C-Wert                                             | 33,9 l/sbar                                                |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 6000 l/min                                                 |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                 | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                         |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                          |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Mediumtemperatur                                   | -10 °C...60 °C                                             |
| Umgebungstemperatur                                | -10 °C...60 °C                                             |
| Produktgewicht                                     | 394 g                                                      |
| Befestigungsart                                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör                              |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | 3/4 NPT                                                    |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | 3/4 NPT                                                    |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                               |

| <b>Merkmal</b>       | <b>Wert</b>         |
|----------------------|---------------------|
| Werkstoff Dichtungen | NBR                 |
| Werkstoff Gehäuse    | Aluminium-Druckguss |