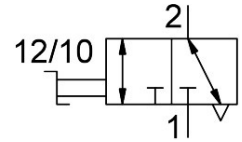


# Absperrventil HE-3-QS-1/2-U

Teilenummer: 153979

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                           | Wert                                                                     |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ventilfunktion                                    | 3/2 bistabil                                                             |
| Auswahl Zusatzfunktion                            | mit Abluftfunktion                                                       |
| Pneumatischer Anschluss 1                         | QS-1/2                                                                   |
| Pneumatischer Anschluss 2                         | QS-1/2                                                                   |
| Betätigungsart                                    | manuell                                                                  |
| Befestigungsart                                   | Direktbefestigung über Durchgangsbohrung<br>Leitungseinbau<br>wahlweise: |
| Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 777.6 l/min                                                              |
| Nennweite                                         | 4.7 mm                                                                   |
| Betriebsdruck                                     | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                                 |
| Umgebungstemperatur                               | 0 °C...60 °C                                                             |
| Werkstoff Gehäuse                                 | PBT-verstärkt                                                            |
| Betriebsmedium                                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                   |
| Abluftfunktion                                    | nicht drosselbar                                                         |
| Dichtprinzip                                      | weich                                                                    |
| Einbaulage                                        | beliebig                                                                 |
| Konstruktiver Aufbau                              | Kolben-Schieber                                                          |
| Steuerart                                         | direkt                                                                   |
| Strömungsrichtung                                 | nicht reversibel                                                         |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)               |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                       |
| LABS-Konformität                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Reinraumklasse                                    | Klasse 4 nach ISO 14644-1                                                |
| Mediumtemperatur                                  | 0 °C...60 °C                                                             |
| Produktgewicht                                    | 46 g                                                                     |
| Pneumatischer Anschluss 3                         | nicht gefasst                                                            |
| Werkstoff-Hinweis                                 | RoHS konform                                                             |
| Werkstoff Dichtungen                              | NBR                                                                      |