

# Mehrfachverteiler QSLV4-G1/4-8

Teilenummer: 186247

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                                                                   |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                                                               |
| Nennweite                                  | 4.1 mm                                                                                                 |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Dichtring                                                                                              |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                                                               |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                                                                      |
| Gebindegröße                               | 1                                                                                                      |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                      |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck         | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                                    |
| Hinweis zum Betriebsdruck                  | Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 50 °C                                                                     |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser (flüssig, eisfrei)                                    |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich<br>Wasser: G-Gewinde nur möglich mit Dichtring Typ OL als zusätzlichem Zubehör |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                                                                   |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                      |
| Umgebungstemperatur                        | -10 °C...80 °C                                                                                         |
| Nenn-Anziehdrehmoment                      | 9 Nm                                                                                                   |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment         | ± 20 %                                                                                                 |
| Produktgewicht                             | 54 g                                                                                                   |
| Anzahl Abgänge                             | 4                                                                                                      |
| Anzahl Zuleitungen                         | 1                                                                                                      |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde G1/4                                                                                      |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außen-Ø 8 mm                                                                              |
| Farbe Lösering                             | blau                                                                                                   |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform                                                                                           |
| Werkstoff Gehäuse                          | PBT                                                                                                    |
| Werkstoff Hohlschraube                     | Messing, vernickelt                                                                                    |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                                                                                    |

| <b>Merkmal</b>                 | <b>Wert</b>                  |
|--------------------------------|------------------------------|
| Werkstoff Schlauchdichtung     | NBR                          |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei |