

L-Steckverschraubung QSML-M5-6

Teilenummer: 153335

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Baugröße | Mini |
| Nennweite | 2.1 mm |
| Schlaucheinstecktiefe | 11.9 mm |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Dichtring |
| Einbaulage | beliebig |
| Bauform | L-Form |
| Gebindegröße | 10 |
| Konstruktiver Aufbau | Push-Pull-Prinzip |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa ... 0.6 MPa |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.95 bar ... 6 bar |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -13.775 psi ... 87 psi |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0.095 MPa ... 1.4 MPa |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0.95 bar ... 14 bar |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -13.775 psi ... 203 psi |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb möglich |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Umgebungstemperatur | -10 °C ... 80 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 1.2 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 20 % |
| Produktgewicht | 4.1 g |
| Befestigungsart | Außensechskant SW8 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Außengewinde M5 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | für Schlauch Außen-Ø 6 mm |
| Farbe Lösering | blau |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | PBT |
| Werkstoff Lösering | POM |
| Werkstoff Schlauchdichtung | NBR |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei |