# T-Steckverschraubung QSMT-M5-4-100

Teilenummer: 130784

## Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Baugröße | Mini |
| Nennweite | 2.2 mm |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Dichtring |
| Einbaulage | beliebig |
| Bauform | T-Form |
| Gebindegröße | 100 |
| Konstruktiver Aufbau | Push-Pull-Prinzip |
| 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 |
| Maritime Klassifizierung | siehe Zertifikat |
| 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 | 1.33 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 20 % |
| Produktgewicht | 4.4 g |
| Anzahl Abgänge | 2 |
| Anzahl Zuleitungen | 1 |
| Befestigungsart | Außensechskant SW8 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Außengewinde M5 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | für Schlauch Außen-Ø 4 mm |
| Farbe Lösering | blau |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | PBT |
| Werkstoff Lösering | POM |
| Werkstoff Schlauchdichtung | NBR |

| Merkmal | Wert |
| --- | --- |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei |