

T-Steckverschraubung

QST-V0-1/8-6

Teilenummer: 160522

FESTO

360° ausrichtbar, Außengewinde mit Außensechskant.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Baugröße | Standard |
| Nennweite | 4,2 mm |
| Brandprüfung Werkstoff | UL94 V-0 (Gehäuse) UL94 V-0 (Lösering) |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Beschichtung |
| Bauform | T-Form |
| Gebindegröße | 10 |
| Konstruktiver Aufbau | Push-Pull-Prinzip |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi |
| Hinweis zum Betriebsdruck | Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::] Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Umgebungstemperatur | 0 ... 60 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 7 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 20 % |
| Produktgewicht | 16 g |
| Befestigungsart | Außensechskant SW10 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Außengewinde R1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | für Schlauch Außendurchmesser 6 mm |
| Farbe Lösering | schwarz |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | PBT |
| Werkstoff Lösering | PBT |
| Werkstoff Schlauchdichtung | NBR |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei Messing |