FESTO

T-Steckverschraubung QST-G1/2-12 Teilenummer: 186166



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	10.3 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	T-Form
Gebindegröße	1
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa0.6 MPa -0.95 bar6 bar -13.775 psi87 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa1.4 MPa -0.95 bar14 bar -13.775 psi203 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-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich Wasser: G-Gewinde nur möglich mit Dichtring Typ OL als zusätzlichem Zubehör
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Reinraumklasse	Klasse 4 nach ISO 14644-1
Umgebungstemperatur	-10 °C80 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	26 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	78 g
Anzahl Abgänge	2
Anzahl Zuleitungen	1
Befestigungsart	Außensechskant SW24
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außen-Ø 12 mm
Farbe Lösering	blau
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt

Merkmal	Wert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PBT
Werkstoff Lösering	РОМ
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei