

Rotations-Steckverschraubung QSR-G1/4-8

Teilenummer: 186280

FESTO

360° rotierend, mit Kugellager, Außengewinde mit Außensechskant.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	5 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	Gerade Form
Gebindegröße	1
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 0,6 MPa -0,95 ... 6 bar -13,775 ... 87 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0,095 ... 1,4 MPa -0,95 ... 14 bar -13,775 ... 203 psi
Max. Drehzahl	400 1/min
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Radialmoment	0,015 Nm
Nenn-Anziehdrehmoment	9 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	30 g
Befestigungsart	Außensechskant SW17
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 8 mm
Farbe Lösering	blau
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PBT
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei