

# L-Rotations-Steckverschraubung QSRL-G1/8-6

Teilenummer: 186286

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	3.1 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	L-Form
Gebindegröße	1
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Max. Drehzahl	500 1/min
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	0 °C...60 °C
Max. Radialmoment	0.012 Nm
Nenn-Anziehdrehmoment	5.4 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	18 g
Befestigungsart	Außensechskant SW14
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/8
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

Merkmal	Wert
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei