

# L-Sperr-Steckverschraubung QSMKL-1/4-6

Teilenummer: 153431

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Baugröße	Mini
Nennweite	2.9 mm
Zulässiger Schlauchtyp	PAN- PAN-MF- PAN-R- PAN-VO- PEN- PFAN- PLN- PTFEN- PUN- PUN-CM- PUN-DUO- PUN-H- PUN-H-DUO- PUN-S- PUN-S-DUO- PUN-VO-
Schlaucheinstecktiefe	13.5 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Beschichtung
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
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	9 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Produktgewicht	20 g
Befestigungsart	Außensechskant SW14
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde R1/4
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
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei