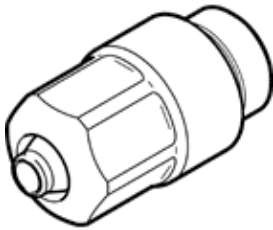


Verschraubung NPCK-C-D-G18-K8

Teilenummer: 1490383

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite	4,9 mm
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring
Einbaulage	beliebig
Bauform	Gerade Form
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 1,2 MPa -0,95 ... 12 bar -13,775 ... 174 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 85 °C Wasserdampf: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) Wasserdampf
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
RSBP-Klassifizierung nach CD-0033	F1a
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Hinweis zur Mediumstemperatur	Wasserdampf: max. 120 °C
Schutzart	IP69K
Umgebungstemperatur	-20 ... 120 °C
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Unter Verwendung geeigneter Schläuche und maximalem Betriebsdruck des Schlauchs kann die NPCK von -40 bis 60 °C eingesetzt werden.
Nenn-Anziehdrehmoment	6,5 Nm
Hinweis zum Nenn-Anziehdrehmoment	4 Nm +/- 10% für NPCK auf MPA-C
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	13,4 g
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 8 mm
Werkstoff Überwurfmutter	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Einschraubzapfen	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtring	PEEK