

schroefkoppeling NPCK-C-D-M5-K4

Artikelnummer: 1857681

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Nominale diameter	2 mm
Soort dichting op de inschroeftap	O-ring
Inbouwpositie	willekeurig
Design	Rechte vorm
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0,095 ... 1,2 MPa
Werkdruk volledig temperatuurbereik	-0,95 ... 12 bar
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-13,775 ... 174 psi
Opmerking overwerkdruk	Water: max. 0,6 MPa bij 0 - 85 °C Waterdamp: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7::-] Water (vloeibaar, ijsvrij) Waterdamp
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
RSBP-classificatie volgens CD-0033	F1a
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaal informatie
Informatie over mediumtemperatuur	Waterdamp: max. 120 °C
Beschermingsgraad	IP69K
Omgevingstemperatuur	-20 ... 120 °C
Opmerking over omgevingstemperatuur	Bij gebruik van geschikte slangen en de maximale bedrijfsdruk van de slang kan de NPCK worden gebruikt van -40 tot 60°C.
Nominaal aandraaimoment	1,5 Nm
Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment	± 10 %
Productgewicht	4,2 g
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad M5
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buitendiameter 4 mm
Materiaal wartelmoer	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal inschroeftap	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtring	EPDM