

# insteekschroefkoppeling NPQR-DK-M5-Q4

Artikelnummer: 8085657

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	Standaard
Nominale diameter	2,1 mm
Diepte insertie slang	14 mm
Soort dichting op de inschroeftap	Dichtingsring
Inbouwpositie	willekeurig
Design	Rechte vorm
Aantal stuks per verpakking	1
Constructieve opbouw	Duw-trekprincipe (push/pull)
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0,095 ... 1,6 MPa
Werkdruk volledig temperatuurbereik	-0,95 ... 16 bar
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-13,775 ... 232 psi
Opmerking overwerkdruk	Water: max. 0,7 MPa bij 0 - 80 °C
Afdeling voor uitgifte van certificaten	NSF C0556009
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-] Water (vloeibaar, ijsvrij)
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
Cleanroomklasse	ISO klasse 4
Geschikt voor levensmiddelen	zie conformiteitsverklaring NSF/ANSI 169
Omgevingstemperatuur	-20 ... 150 °C
Nominaal aandraaimoment	1 Nm
Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment	± 20 %
Productgewicht	5,4 g
Soort bevestiging	Binnenzeskant SW2
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad M5
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buitendiameter 4 mm
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal schroefdraaddichting	FPM
Materiaal blokkeerring	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal losring	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal slangdichting	FPM
Materiaal slangklemsegment	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal steunring	PPSU