

# insteekschroefkoppeling NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

Artikelnummer: 8144601

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	Standaard
Nominale diameter	5 mm
Soort dichting op de inschroeftap	Dichtingsring
Inbouwpositie	willekeurig
Design	Rechte vorm
Aantal stuks per verpakking	10
Constructieve opbouw	Duw-trekprincipe (push/pull)
Varianten	Aanbevolen voor installaties voor de productie van Li-ion-batterijen
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0,095 ... 0,8 MPa
Werkdruk volledig temperatuurbereik	-0,95 ... 8 bar
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-13,775 ... 116 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
RSBP-classificatie volgens CD-0033	F1a
Cleanroomklasse	ISO klasse 4
Omgevingstemperatuur	-5 ... 60 °C
Nominaal aandraaimoment	7 Nm
Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment	± 20 %
Productgewicht	10,3 g
Soort bevestiging	Binnenzeskant SW5
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad G1/8
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buitendiameter 8 mm
Kleur van de demontagering	blauw
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal schroefdraaddichting	Aluminium TPEE
Materiaal losring	POM
Materiaal slangdichting	NBR
Materiaal slangklemsegment	hooggelegeerd staal roestvrij