

Steekschroefkoppeling NPQR-L-M5-Q4

Artikelnummer: 8085679

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	Standaard
Nominale doorlaat	2 mm
Slanginsteekdiepte	11 mm
Dichtingstype aan de schroefplug	Afdichtingsring
Inbouwpositie	Willekeurig
Bouwworm	L-vorm
Verpakkingsgrootte	1
Constructieve opbouw	Push-Pull-principe
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Informatie over de bedrijfsdruk	Water: max. 0,7 MPa bij 0 - 80 °C
Certificaat instantie van afgifte	NSF C0556009
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:...] Water (vloeibaar, ijsvrij)
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Geschikt voor batterijproductie met lagere Cu/Zn/Ni-waarden (F1a)
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie conformiteitsverklaring NSF/ANSI 169
Omgevingstemperatuur	-20 °C...150 °C
Nominaal aanhaalmoment	1 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 20 %
Productgewicht	8.3 g
Bevestigingstype	Buitenzeskant SW8
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad M5
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buiten-Ø 4 mm
Kleur demontagering	Zilver
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Hooggelegeerd roestvast staal

Functie	Waarde
Materiaal schroefdraadafdichting	FPM
Materiaal blokkeerring	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal demontagering	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal slangafdichting	FPM
Materiaal slangklemsegment	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal steunring	PPSU