Schroefkoppeling NPCK-C-D-G38-K10

Artikelnummer: 1489614

Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat	6.2 mm
Dichtingstype aan de inschroeftap	Afdichtingsring
Inbouwpositie	Willekeurig
Bouwvorm	Rechte vorm
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 bar...12 bar -13.775 psi...174 psi
Informatie over de bedrijfsdruk	Water: max. 0,6 MPa bij 0 - 85 °C Waterdamp: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Water (vloeibaar, ijsvrij) Waterdamp
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsaandeel van meer dan 1% koper, zink of nikkel als zijn uitgesloten voor toepassing. Uitzondering vormen nikkel in staal, chemisch vernikkelde oppervlakken, printplaten, leidingen, elektrische connectoren en spoelen
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Informatie over mediumtemperatuur	Waterdamp: max. 120 °C
Beschermingsklasse	IP69K
Omgevingstemperatuur	-20 °C...120 °C
Aanwijzing bij de omgevingstemperatuur	Bij gebruik van geschikte slangen en de maximale bedrijfsdruk van de slang kan de N PCK worden gebruikt van -40 tot 60°C.
Nominaal aanhaalmoment	35 Nm
Opmerking over het nominale aanhaalmoment	12 Nm +/- 10% voor NPCK op MPA-C
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 10 %
Productgewicht	51.15 g
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad G3/8
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buiten-Ø 10 mm
Materiaal wartelmoer	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal inschroeftap	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal-informatie	RoHS conform

Functie	Waarde
Materiaal afdichtingsring	PEEK