Steekschroefkoppeling NPQR-T-G12-Q12

Artikelnummer: 8099102

FESTO

Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	Standaard
Nominale doorlaat	10 mm
Slanginsteekdiepte	17.4 mm
Dichtingstype aan de inschroeftap	Afdichtingsring
Inbouwpositie	Willekeurig
Bouwvorm	T-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	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
Cleanroomklasse	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie conformiteitsverklaring NSF/ANSI 169
Omgevingstemperatuur	-20 °C...150 °C
Nominaal aanhaalmoment	9 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 20 %
Productgewicht	87.7 g
Bevestigingstype	Buitenzeskant SW25
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad G1/2
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buiten-Ø 12 mm

Functie	Waarde
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal schroefdraadafdichting	FPM
Materiaal blokkeerring	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal demontagering	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal slangafdichting	FPM
Materiaal slangklemsegment	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal steunring	PPSU