

T-steekschroefkoppeling QST-G1/4-10-50

Artikelnummer: 132071

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	Standaard
Nominale doorlaat	8 mm
Dichtingstype aan de schroefplug	Afdichtingsring
Inbouwpositie	Willekeurig
Bouwworm	T-vorm
Verpakkingsgrootte	50
Constructieve opbouw	Push-Pull-principe
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Informatie over de bedrijfsdruk	Water: max. 0,6 MPa bij max. 50 °C
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:...] Water (vloeibaar, ijsvrij)
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk Water: G-schroefdraad alleen mogelijk met afdichtingsring type OL als extra toebehoren
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Nominaal aanhaalmoment	9 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 20 %
Productgewicht	33 g
Aantal afvoerleidingen	2
Aantal toevoerleidingen	1
Bevestigingstype	Buitenzeskant SW17
Pneumatische aansluiting 1	Uitwendige schroefdraad G1/4
Pneumatische aansluiting 2	voor slang buiten-Ø 10 mm
Kleur demontagering	Blauw
Materiaal schroefplug	Messing, vernikkeld

Functie	Waarde
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	PBT
Materiaal demontagering	POM
Materiaal slangafdichting	NBR
Materiaal slangklemsegment	Hooggelegeerd roestvast staal