

Kunststofslang PUN-H-16X2,5-SI-100

Artikelnummer: 558276

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Buiten-Ø	16 mm
Debietrelevante buigradius	88 mm
Binnen-Ø	11 mm
Min. buigradius	38 mm
Gebruiksaanwijzing	TPE-U op basis van ether
Eigenschappen slang	geschikt voor kabelrupsen
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 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Informatie over de bedrijfsdruk	Water: temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk, zie diagram, max. 0,3 MPa bij 0 - 60 °C
Goedkeuring	TÜV
Certificaat instantie van afgifte	B 013277 0506 00
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Water (vloeibaar, ijsvrij)
Brandtest materiaal	UL94 HB
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsandaal 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	Statisch geïnstalleerd element, geen zinvolle evaluatie mogelijk volgens ISO 14644-1
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Omgevingstemperatuur	-35 °C...60 °C
Productgewicht volgens lengte	0.123 kg/m
Pneumatische aansluiting	voor steekaansluiting met buiten-Ø 16 mm
Kleur	Zilver
Shore-hardheid	D 52 +/-3
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal slang	TPE-U(PU)