

Kunststofslang PUN-H-8X1,25-GE

Artikelnummer: 558301

FESTO



 General operating condition

Gegevensblad

Functie	Waarde
Buiten-Ø	8 mm
Debietrelevante buigradius	37 mm
Binnen-Ø	5.7 mm
Min. buigradius	21 mm
Gebruiksaanwijzing	TPE-U op basis van ether
Eigenschappen slang	geschikt voor kabelrupsen
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0.95 bar ... 6 bar
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-13.775 psi ... 87 psi
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-0.095 MPa ... 1 MPa
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-0.95 bar ... 10 bar
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-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 mogen niet worden gebruikt. 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	0.0287 kg/m
Pneumatische aansluiting	voor steekaansluiting met buiten-Ø 8 mm voor steeknippel-binnen-Ø 6 mm met wartelmoer
Kleur	geel
Shore-hardheid	D 52 +/-3
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal slang	TPE-U(PU)