

Kunststofslang PUN-H-8X1,25-TRT

Artikelnummer: 8048695

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 0527 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	Geschikt voor batterijproductie met lagere Cu/Zn/Ni-waarden (F1a)
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	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 steekaansluiting met buiten-Ø 5/16" voor steeknippel-binnen-Ø 6 mm met wartelmoer
Kleur	translucent rood
Shore-hardheid	D 52 +/-3
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal slang	TPE-U(PU)