

kunststofslang PUN-H-16X2,5-NT-100

Artikelnummer: 558269

FESTO

geschikt voor de voedingsmiddelenindustrie (hydrolysebestendig).
Dit product is niet geschikt voor insteekschroefkoppelingen CN en PK.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Buitendiameter	16 mm
Debietrelevante buigradius	88 mm
Binnendiameter	11 mm
Min. buigradius	38 mm
Gebruiksaanwijzingen	TPE-U Ether gebaseerd
Eigenschappen slang	Suitable for energy chains
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-0,095 ... 0,6 MPa
Werkdruk volledig temperatuurbereik	-0,95 ... 6 bar
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	-13,775 ... 87 psi
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-0,095 ... 1 MPa
Temperatuurafhankelijke werkdruk	-0,95 ... 10 bar
Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk	-13,775 ... 145 psi
Opmerking over werkdruk	Water: temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk, zie diagram, max. 0,3 MPa bij 0 - 60 °C
Toelating	TÜV
Afdeling voor afgifte van certificaten	B 013277 0506 00
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-] Water (vloeibaar, ijsvrij)
Brandtest materiaal	UL94 HB
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
RSBP-classificatie volgens CD-0033	F1a
Cleanroomklasse	Dit product is een statisch object. Een actieve productie van partikels is bij correct gebruik niet mogelijk. Product vóór gebruik reinigen in een cleanroom-omgeving en letten op de correcte installatie.
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Omgevingstemperatuur	-35 ... 60 °C
Productgewicht volgens lengte	0,123 kg/m
Pneumatische aansluiting	voor steekaansluiting buitendiameter 16 mm
Kleur	neutraal
Shore-hardheid	D 52 +/-3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal slang	TPE-U(PU)