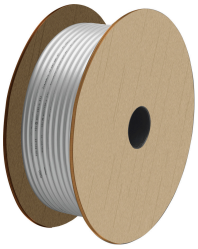
# Kunststofslang PUN-H-3X0,5-SI-500

Artikelnummer: 558270



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Buiten-Ø | 3 mm |
| Debietrelevante buigradius | 12 mm |
| Binnen-Ø | 2.1 mm |
| Min. buigradius | 6 mm |
| Gebruiksinstructie | TPE-U op basis van ether |
| Eigenschappen slang | geschikt voor kabelrupsen |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-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:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij) |
| Brandtest materiaal | UL94 HB |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen | Metalen met een gewichtsaandeel 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 | 0.0042 kg/m |
| Pneumatische aansluiting | voor steekaansluiting met buiten-Ø 3 mm |
| Kleur | Zilver |
| Shore-hardheid | D 52 +/-3 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal slang | TPE-U(PU) |