

Kunststoffschlauch PUN-H-SF-18X3,4-BL-25

Teilenummer: 8167912

FESTO



Datenblatt

| Merkmale | Wert |
|--|--|
| Außen-Ø | 18 mm |
| durchflussrelevanter Biegeradius | 90 mm |
| Innen-Ø | 11.2 mm |
| Min. Biegeradius | 36 mm |
| Anwendungshinweis | TPE-U Ether basiert |
| Schlaucheigenschaften | energiekettentauglich |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0.095 MPa...1.3 MPa -0.95 bar...13 bar -13.775 psi...188.5 psi |
| Hinweis zum Betriebsdruck | Wasser: temperaturabhängiger Betriebsdruck, siehe Diagramm, max. 0,7 MPa bei 0 - 60 °C |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Brandprüfung Werkstoff | UL94 HB |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Reinraumklasse | Statisch installiertes Element, keine sinnvolle Bewertung möglich nach ISO 14644-1 |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe erweiterte Werkstoffinformation |
| Umgebungstemperatur | -35 °C...80 °C |
| Produktgewicht nach Länge | 0.188 kg/m |
| Farbe | blau |
| Shore-Härte | D 54 +/-3 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Schlauch | TPE-U(PU) |