

Kunststoffschlauch PFAN-4X0,75-NT

Teilenummer: 197061

FESTO



Datenblatt

| Merkm | Wert |
|--|--|
| Außen-Ø | 4 mm |
| durchflussrelevanter Biegeradius | 37 mm |
| Innen-Ø | 2.9 mm |
| Min. Biegeradius | 11 mm |
| Anwendungshinweis | Schlauch ohne Bedruckung |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0.095 MPa...1.5 MPa -0.95 bar...15 bar -13.775 psi...217.5 psi |
| Hinweis zum Betriebsdruck | Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 85 °C Wasserdampf: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) Wasserdampf |
| Brandprüfung Werkstoff | UL94 V-0 |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Reinraumklasse | Statisch installiertes Element, keine sinnvolle Bewertung möglich nach ISO 14644-1 |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe erweiterte Werkstoffinformation siehe Konformitätserklärung |
| Hinweis zur Mediumstemperatur | Wasserdampf: max. 120 °C |
| Umgebungstemperatur | -20 °C...150 °C |
| Produktgewicht nach Länge | 0.012 kg/m |
| Pneumatischer Anschluss | für Steckanschluss-Außen-Ø 4 mm für Stecknippel-Innen-Ø 3 mm mit Überwurfmutter für Stecknippel-Innen-Ø 3 mm |
| Farbe | natur |
| Shore-Härte | D 60 +5 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Schlauch | PFA |