

Kunststoffschlauch PUN-3X0,5-SI

Teilenummer: 152583

FESTO



Datenblatt

| Merkmale | Wert |
|--|--|
| Außen-Ø | 3 mm |
| durchflussrelevanter Biegeradius | 12 mm |
| Innen-Ø | 2.1 mm |
| Min. Biegeradius | 9 mm |
| Anwendungshinweis | TPE-U Ester basiert Der Kunststoffschlauch darf im Kontakt mit Kabeln nur verlegt werden, wenn deren Ummantelung frei von Phosphorsäureester ist. Ansonsten kann es zu Beschädigungen am Kunststoffschlauch kommen. |
| Schlaucheigenschaften | energiekettentauglich |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...0.7 MPa -0.95 bar...7 bar -13.775 psi...101.5 psi |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi |
| Zulassung | TÜV |
| Zertifikat ausstellende Stelle | B 013277 0506 00 |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Brandprüfung Werkstoff | UL94 HB |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Umgebungstemperatur | -35 °C...60 °C |
| Produktgewicht nach Länge | 0.0044 kg/m |
| Pneumatischer Anschluss | für Steckanschluss-Außen-Ø 3 mm für Stecknippel-Innen-Ø 2 mm |
| Farbe | silber |
| Shore-Härte | D 52 +/-3 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Schlauch | TPE-U(PU) |