

# Kunststoffschlauch

## PUN-H-3X0,5-BL

Teilenummer: 197382

FESTO

im Lebensmittelbereich zugelassen. (hydrolysebeständig).  
Dieses Produkt ist für Steckverschraubungen CN und PK nicht geeignet.



### Datenblatt

| Merkmal                            | Wert   |
|------------------------------------|--|
| Außen-Durchmesser                  | 3 mm   |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 12 mm  |
| Innen-Durchmesser                  | 2,1 mm   |
| Min. Biegeradius                   | 6 mm   |
| Schlaucheigenschaften              | schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl   |
| Prüfbedingungen Schlauch           | Schleppkettentauglichkeit: >5 Mio Zyklen nach FN 942021  |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 ... 10 bar   |
| Zulassung                          | TÜV  |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Wasser gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Brandprüfung Werkstoff             | UL94 HB  |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation  |
| Umgebungstemperatur                | -35 ... 60 °C  |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,0042 kg/m  |
| Pneumatischer Anschluss            | für Steckanschluss Außendurchmesser 3 mm   |
| Farbe                              | blau   |
| Shore-Härte                        | D 52 +/-3  |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform  |
| Werkstoff Schlauch                 | TPE-U(PU)  |