

# Kunststoffschlauch von FESTO

## PUN-V0-8x1,25-BR



Festo-Teilenummer: 525463

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Schlauch - Kunststoffschlauch braun

Kunststoffschlauch PUN-V0-8X1,25-BR flammhemmend. Außen-Durchmesser=8 mm, Durchflussrelevanter Biegeradius=37 mm, Innen-Durchmesser=5,7 mm, Min. Biegeradius=18 mm, Schlaucheigenschaften=schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl

### Datenblatt

| Merkmal                            | Eigenschaft                                                                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Außen-Durchmesser                  | 8 mm                                                                                                                              |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 37 mm                                                                                                                             |
| Innen-Durchmesser                  | 5,7 mm                                                                                                                            |
| Min. Biegeradius                   | 18 mm                                                                                                                             |
| Schlaucheigenschaften              | schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl                                                                        |
| Prüfbedingungen Schlauch           | Schleppkettentauglichkeit: >5 Mio Zyklen nach FN 942021                                                                           |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 - 10 bar                                                                                                                    |
| 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 V-0 (3mm)<br>UL94 V-2 (0,75mm)                                                                                               |
| Umgebungstemperatur                | -35 - 60 °C                                                                                                                       |
| Zulassung                          | TÜV                                                                                                                               |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,031 kg/m                                                                                                                        |

|                         |                                                                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pneumatischer Anschluss | für Steckanschluss Außendurchmesser 8 mm<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm mit Mutter<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm |
| Farbe                   | braun                                                                                                                                 |
| Hinweis zur Farbe       | wegen Flammenschutz Abweichung zur Standardfarbe                                                                                      |
| Shore-Härte             | D 54 +/-3                                                                                                                             |
| Werkstoffhinweis        | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                                                                                 |
| Werkstoff Schlauch      | TPE-U(PU)                                                                                                                             |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.