

# Kunststoffschlauch von FESTO PAN-4x0,75-GN



Festo-Teilenummer: 553918

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

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Schlauch - Kunststoffschlauch grün

Kunststoffschlauch PAN-4X0,75-GN außenkalibriert, thermisch und mechanisch hoch belastbar. Außen-Durchmesser=4 mm, Durchflussrelevanter Biegeradius=18 mm, Innen-Durchmesser=2,9 mm, Min. Biegeradius=12 mm, Schlaucheigenschaften=schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl

## Datenblatt

| Merkmal                            | Eigenschaft   |
|------------------------------------|---|
| Außen-Durchmesser                  | 4 mm  |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 18 mm   |
| Innen-Durchmesser                  | 2,9 mm  |
| Min. Biegeradius                   | 12 mm   |
| Schlaucheigenschaften              | schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl  |
| Prüfbedingungen Schlauch           | Schleppkettentauglichkeit: >5 Mio Zyklen nach FN 942021   |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 - 15 bar  |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]   |
| Umgebungstemperatur                | -30 - 80 °C   |
| Zulassung                          | TÜV   |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,006 kg/m  |
| Pneumatischer Anschluss            | für Steckanschluss Außendurchmesser 4 mm<br>für Stecknippel Innendurchmesser 3 mm mit Mutter<br>für Stecknippel Innendurchmesser 3 mm |
| Farbe                              | grün  |

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Shore-Härte        | D 55 +/-3                             |
| Werkstoffhinweis   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform |
| Werkstoff Schlauch | TPE-A                                 |

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