

# Kunststoffschlauch PAN-8X1,25-NT

Teilenummer: 546286

FESTO

außenkalibriert, thermisch und mechanisch hoch belastbar.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert  |
|------------------------------------|---|
| Außen-Durchmesser                  | 8 mm  |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 43 mm   |
| Innen-Durchmesser                  | 5,9 mm  |
| Min. Biegeradius                   | 22 mm   |
| Schlaucheigenschaften              | schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl  |
| Prüfbedingungen Schlauch           | Schleppkettentauglichkeit: >5 Mio Zyklen nach FN 942021   |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 ... 15 bar  |
| Zulassung                          | TÜV   |
| Maritime Klassifizierung           | siehe Zertifikat  |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Umgebungstemperatur                | -30 ... 80 °C   |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,024 kg/m  |
| Pneumatischer Anschluss            | für Steckanschluss Außendurchmesser 8 mm<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm mit Mutter<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm |
| Farbe                              | natur   |
| Shore-Härte                        | D 55 +/-3   |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform   |
| Werkstoff Schlauch                 | TPE-A   |