

# Kunststoffschlauch PLN-8X1,25-SI

Teilenummer: 558213

FESTO

hohe Chemikalien- und Hydrolysebeständigkeit.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                                                                                                                  |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Außen-Durchmesser                  | 8 mm                                                                                                                                  |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 50 mm                                                                                                                                 |
| Innen-Durchmesser                  | 5,9 mm                                                                                                                                |
| Min. Biegeradius                   | 23 mm                                                                                                                                 |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 ... 14 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>     |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                                                                                 |
| Umgebungstemperatur                | -30 ... 80 °C                                                                                                                         |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,0214 kg/m                                                                                                                           |
| Pneumatischer Anschluss            | für Steckanschluss Außendurchmesser 8 mm<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm mit Mutter<br>für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm |
| Farbe                              | silber                                                                                                                                |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                                                                                 |
| Werkstoff Schlauch                 | PE                                                                                                                                    |