

Kunststoffschlauch PEN-4X0,75-NT

Teilenummer: 543246

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Ø	4 mm
durchflussrelevanter Biegeradius	20 mm
Innen-Ø	2.7 mm
Min. Biegeradius	10 mm
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa ... 1 MPa
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.95 bar ... 10 bar
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-13.775 psi ... 145 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 50 °C
Zulassung	TÜV
Zertifikat ausstellende Stelle	B 013277 0506 00
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Reinraumklasse	Statisch installiertes Element, keine sinnvolle Bewertung möglich nach ISO 14644-1
Umgebungstemperatur	-30 °C ... 60 °C
Produktgewicht nach Länge	0.00643 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss-Außen-Ø 4 mm für Stecknippel-Innen-Ø 3 mm mit Überwurfmutter für Stecknippel-Innen-Ø 3 mm
Farbe	natur
Shore-Härte	D 52 +/-3
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	PE