

# Kunststoffschlauch PTFEN-16X2,5-NT-25

Teilenummer: 8061177

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Durchmesser	16 mm
Durchflussrelevanter Biegeradius	160 mm
Innen-Durchmesser	11 mm
Min. Biegeradius	109 mm
Anwendungshinweis	Schlauch ohne Bedruckung
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 0,5 MPa -0,95 ... 5 bar -13,775 ... 72,5 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0,095 ... 1,2 MPa -0,95 ... 12 bar -13,775 ... 174 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Brandprüfung Werkstoff	UL94 V-0
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Reinraumklasse	Dieses Produkt ist ein statisches Objekt, eine aktive Partikelerzeugung ist bei sachgerechter Anwendung nicht möglich. Produkt vor Einsatz in Reinraumumgebung reinigen und auf korrekte Installation achten.
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	-20 ... 150 °C
Produktgewicht nach Länge	0,228 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss Außendurchmesser 16 mm
Farbe	natur
Shore-Härte	D 55 +/-5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	PTFE