Kunststoffschlauch PUN-H-SF-8X1,55-BL Teilenummer: 8167902





Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Durchmesser	8 mm
Durchflussrelevanter Biegeradius	35 mm
Innen-Durchmesser	4,9 mm
Min. Biegeradius	15 mm
Anwendungshinweis	TPE-U Ether basiert
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 0,6 MPa
	-0,95 6 bar
	-13,775 87 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0,095 1,3 MPa
	-0,95 13 bar
	-13,775 188,5 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: temperaturabhängiger Betriebsdruck, siehe Diagramm, max. 0,
	7 MPa bei 0 - 60 °C
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
	Wasser (flüssig, eisfrei)
Brandprüfung Werkstoff	UL94 HB
LABS-Konformität	VDMA24364-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	-35 80 °C
Produktgewicht nach Länge	0,04 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss Außendurchmesser 8 mm
Farbe	blau
Shore-Härte	D 54 +/-3
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)