

# Kunststoffschlauch PUN-V0-8X1,25-SW

Teilenummer: 525439

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Ø	8 mm
durchflussrelevanter Biegeradius	37 mm
Innen-Ø	5.7 mm
Min. Biegeradius	18 mm
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa...0.7 MPa -0.95 bar...7 bar -13.775 psi...101.5 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C
Zulassung	TÜV
Zertifikat ausstellende Stelle	B 013277 0506 00
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei)
Brandprüfung Werkstoff	UL94 V-0 (3mm) UL94 V-2 (0,75mm)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-35 °C...60 °C
Hinweis zur Umgebungstemperatur	druckloser Einsatz bis 90 °C
Produktgewicht nach Länge	0.031 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss-Außen-Ø 8 mm für Stecknippel-Innen-Ø 6 mm mit Überwurfmutter für Stecknippel-Innen-Ø 6 mm
Farbe	schwarz
Hinweis zur Farbe	wegen Flammschutz Abweichung zur Standardfarbe
Shore-Härte	D 54 +/-3
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)