Kunststoffschlauch
PUN-V0-6X2-BL-C

Teilenummer: 561702



Allgemeine Einsatzbedingungen
Kunststoffschlauch
Produktdetails
Kategorieseite

Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Ø	6 mm
durchflussrelevanter Biegeradius	24 mm
Innen-Ø	2 mm
Min. Biegeradius	7 mm
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.95 bar ... 16 bar
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.775 psi ... 232 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa ... 3 MPa
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.95 bar ... 30 bar
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-13.775 psi ... 435 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Bei Anwendungen mit Schweißspritzer: max. 1 MPa bei 20 °C, max. 0,9 MPa bei 40 °C, max. 0, 7 MPa bei 60 °C Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C
Zulassung	TÜV
Zertifikat ausstellende Stelle	B 013277 0527 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	0.032 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss-Außen-Ø 6 mm für Stecknippel-Innen-Ø 2 mm
Farbe	blau
Hinweis zur Farbe	wegen Flammschutz Abweichung zur Standardfarbe
Shore-Härte	D 54 +/-3
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)