

Kunststoffschlauch PUN-H-SF-22X4,3-SW-25

Teilenummer: 8167914

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Ø	22 mm
durchflussrelevanter Biegeradius	83 mm
Innen-Ø	13.4 mm
Min. Biegeradius	46 mm
Anwendungshinweis	TPE-U Ether basiert
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0.95 bar ... 6 bar
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.775 psi ... 87 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.095 MPa ... 1.3 MPa
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0.95 bar ... 13 bar
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-13.775 psi ... 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
Reinraumtauglichkeit, gemessen nach ISO 14644-14	Statisch installiertes Element, keine sinnvolle Bewertung möglich nach ISO 14644-1
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	-35 °C ... 80 °C
Produktgewicht nach Länge	0.302 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss-Außen-Ø 22 mm
Farbe	schwarz
Shore-Härte	D 54 +/-3
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)