

Kunststoffschlauch PU

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

Hochflexibler, gewebeverstärkter Kunststoffschlauch, der sich durch hohe Abriebfestigkeit und hohe Knicksicherheit auszeichnet.

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten

Innen-Ø	9 mm	13 mm
Außen-Ø	11,6 mm	17,6 mm
Pneumatischer Anschluss	für Stecknippel-Innen-Ø 9 mm mit Überwurfmutter	für Stecknippel-Innen-Ø 13 mm mit Überwurfmutter
durchflussrelevanter Biegeradius	76 mm	83 mm

Betriebs- und Umweltbedingungen

Innen-Ø	9 mm	13 mm
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0 ... 10 bar	-0,95 ... 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]	
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich	
Umgebungstemperatur	-35 ... 60°C	

Werkstoffe

Innen-Ø	9 mm	13 mm
Shore-Härte	A 91 +/-3	A 86 +/-3
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)	
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform	
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L	

Bestellangaben

Bestellangaben						
	Innen-Ø	Außen-Ø	Farbe	Produktgewicht nach Länge ¹⁾	Teile-Nr.	Typ
	9 mm	11,6 mm	schwarz	0,056 kg/m	12134	PU-9-SW
	13 mm	17,6 mm		0,133 kg/m	12133	PU-13-SW

1) Packungseinheit: 50 m

Zubehör

Schnellverschraubung CK						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Nennweite	Gebindegröße	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/4	für Stecknippel Innen-Ø 9 mm mit Mutter	8 mm	10	2031	CK-1/4-PK-9
	Außengewinde G3/8	für Stecknippel Innen-Ø 13 mm mit Mutter	11,7 mm		4097	CK-3/8-PK-13