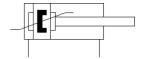
## Rundzylinder DSNU-40-250-PPS-A Teilenummer: 559313

**FESTO** 

mit selbsteinstellender pneumatischer Endlagendämpfung.





## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Hub	250 mm
Kolben-Durchmesser	40 mm
Kolbenstangengewinde	M12x1,25
Dämpfung	PPS: selbsteinstellende pneumatische Endlagendämpfung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben
	Kolbenstange
	Zylinderrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	1 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-20 80 °C
Dämpfungslänge	18 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	633,3 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	752,9 N
Bewegte Masse	630 g
Produktgewicht	1.261 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
	TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei