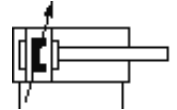


# Normzylinder DNUL-100- -PPV-A

Teilenummer: 15607

FESTO

verdrehgesichert, nach ISO 15552, mit Profilzylinderrohr, für Positionserkennung, mit beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung. Auslauftyp. Lieferbar bis 2008.



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 600 mm
Kolben-Durchmesser	100 mm
Kolbenstangengewinde	M20x1,5
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 6431
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	einseitige Kolbenstange
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	0,2 ... 12 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Dämpfungslänge	30 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	4.221 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	4.496 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	90 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	4.712 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung eloxiert