

# Normzylinder DNU-100- -PPV-A-S2

Teilenummer: 14191

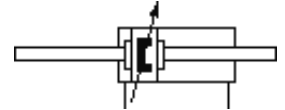
FESTO

nach ISO 15552, mit Profilzylinderrohr, für Positionserkennung, mit beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2008.



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 2.000 mm
Kolben-Durchmesser	100 mm
Kolbenstangengewinde	M20x1,5
Basierend auf Norm	ISO 6431
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	S2: Durchgehende Kolbenstange
Betriebsdruck	0,2 ... 12 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Zulassung	Germanischer Lloyd
Dämpfungslänge	30 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	4.221 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	4.221 N
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung eloxiert