

# Normzylinder DNU-80- -PPV-A-S6

Teilenummer: 14923

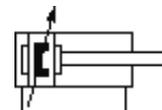
FESTO

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	80 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	S6: Warmfeste Dichtungen max. 120 °C
Betriebsdruck	0,3 ... 12 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	0 ... 120 °C
Zulassung	Germanischer Lloyd
Dämpfungslänge	30 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	2.615 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	2.908 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	76 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	2.662 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G3/8
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung eloxiert