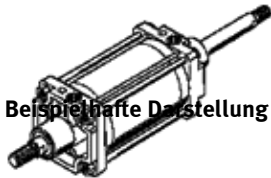


# Zugstangenzylinder DNG-6"- -PPV-A-S2

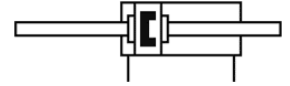
Teilenummer: 151581

FESTO

basierend auf ISO 15552, NF E 49 003.1 und UNI 10 290, für  
Positionserkennung, mit beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung.  
Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 78,74 "
Kolben-Durchmesser	6"
Kolbenstangengewinde	UNF1 1/2-12
Basierend auf Norm	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	8,7 ... 145 Psi
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Dämpfungslänge	1,57 "
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	2.543 lbf
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	2.712 lbf
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	6,7 oz
Grundgewicht bei 0 mm Hub	609 oz
Pneumatischer Anschluss	NPT3/4-14