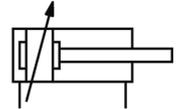


# Rundzylinder DGS-25- -PPV-S6

Teilenummer: 552394  
Auslaufprodukt

FESTO

mit beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung.  
Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft Brasilien erhältlich.  
Auslaufotyp. Lieferbar bis 2016. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 500 mm
Kolben-Durchmesser	25 mm
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Varianten	Warmfeste Dichtungen max.120°C
Betriebsdruck	1 ... 12 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
Umgebungstemperatur	-20 ... 120 °C
Dämpfungslänge	16 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	247 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	295 N
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffinformation Deckel	Stahl verzinkt
Werkstoffinformation Dichtungen	FPM
Werkstoffinformation Kolbenstange	Vergütungsstahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	hochlegierter Stahl