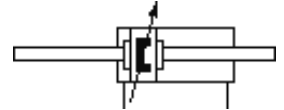


# Rundzylinder DSAG-50- -PPV-A-S2-CT

Teilenummer: 176565

FESTO

Abschlussdeckel mit Gewindezapfen, mit durchgehender Kolbenstange.  
Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft Korea erhältlich.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2010.



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 500 mm
Kolben-Durchmesser	50 mm
Kolbenstangengewinde	M16x1,5
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Dämpfungslänge	27 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	989 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	1.178 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	892 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	40,1 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	977 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	24,8 g
Pneumatischer Anschluss	M45x1,5
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl