

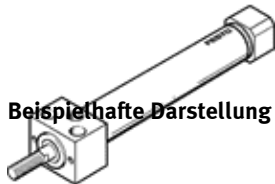
Rundzylinder DSAB-50- -P-A-Q

Teilenummer: 176525

FESTO

mit Lagerdeckel für Direktmontage, Abschlussdeckel mit Luftanschluss axial zur Zylinderachse, mit quadratischer Kolbenstange.

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft Korea erhältlich.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 500 mm
Kolben-Durchmesser	50 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Verdrehsicherung/Führung	Vierkantführung
Betriebsdruck	1 ... 10 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 ... 80 °C
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	G1/4
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl