

Rundzylinder von FESTO DSNU-50-160-PPV-A



Festo-Teilenummer: 196046

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Rundzylinder

Rundzylinder DSNU-50-160-PPV-A für Positionserkennung, mit einstellbarer Endlagendämpfung. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente. Hub=160 mm, Kolben-Durchmesser=50 mm, Kolbenstangengewinde=M16x1,5, Dämpfung=PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar, Einbaulage=beliebig

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	160 mm
Kolben-Durchmesser	50 mm
Kolbenstangengewinde	M16x1,5
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
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 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C

Dämpfungslänge	20 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	989,6 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	1178,1 N
Bewegte Masse	813 g
Produktgewicht	1727 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.