

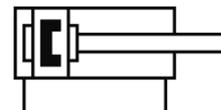
# Rundzylinder CRDG-16- -P-A

Teilenummer: 160981

FESTO

korrosionsbeständig, für Positionserkennung, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2012.



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	10 ... 200 mm
Kolben-Durchmesser	16 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 6432
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
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	4
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	104 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	121 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	6 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	120 g
Befestigungsart	wahlweise: mit Außengewinde mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffinformation Deckel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei