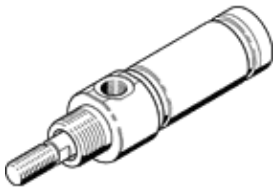


# Rundzylinder DSEU-20-100-P-A-MA

Teilenummer: 188659

FESTO

Abschlussdeckel mit Luftanschluss axial zur Zylinderachse.  
Auslaufotyp. Lieferbar bis 2011.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	100 mm
Kolben-Durchmesser	20 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Druckluftanschluss axial
Betriebsdruck	1,5 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Umgebungstemperatur	0 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	158 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	189 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	31,3 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	7,4 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	107,6 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei