

# Rundzylinder DSEU-25-250-P-A

Teilenummer: 188581

FESTO

Abschlussdeckel mit Gewindezapfen und Schwenklager.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	250 mm
Kolben-Durchmesser	25 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	einseitige Kolbenstange
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	247 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	295 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	46,9 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	11,2 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	132,8 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