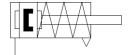
## Kompaktzylinder EMM-20- -P-A-S6 Teilenummer: 158625

**FESTO** 

für Positionserkennung, viele Befestigungsmöglichkeiten, mit Endlagenanschlagdämpfung.

Nur in den Standardhublängen 5, 10, 15 mm erhältlich. Andere Hublängen auf Anfrage.





## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Hub	1 15 mm
Kolben-Durchmesser	20 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend
	drückend
Konstruktiver Aufbau	Kolben
	Kolbenstange
	Profilrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Warmfeste Dichtungen max.120°C
Betriebsdruck	1,5 10 bar
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	-20 120 °C
Anziehdrehmoment der Antriebsbefestigung	3 Nm +10 %
Theoretische Kraft bei 6 bar	165 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	165 N
Befestigungsart	wahlweise:
	mit Durchgangsbohrung
	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Deckel	Messing
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
	eloxiert
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei