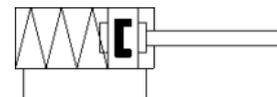
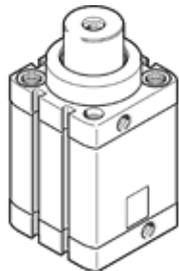


# Stopperzylinder DFSP-50-20-F-PA

Teilenummer: 576153

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Werte
Hub	20 mm
Kolben-Durchmesser	50 mm
Kolbenstangengewinde	M8
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend ziehend
Konstruktiver Aufbau	Profilrohr Kolbenstange Kolben
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Kolbenstangenende	Innengewinde
Verdrehsicherung/Führung	runde Kolbenstange
Betriebsdruck	1,2 ... 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
Umgebungstemperatur	-10 ... 80 °C
Stoßkraft	6.280 N
Zulässige Querkraft beim Schaltvorgang	1.570 N
Befestigungsart	mit Zubehör mit Innengewinde mit Durchgangsbohrung wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Bundschraube	Stahl verzinkt
Werkstoffinformation Deckel	eloxiert Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Rolle	Stahl verzinkt
Werkstoffinformation Zylinderrohr	gleiteloxiert Aluminium-Knetlegierung