

Stopperzylinder DFSP-Q-20-10-DF-PA - Festo 576090

Artikel-Nr. FES-576090

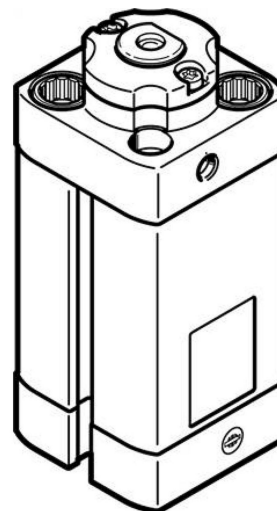
Hersteller Festo

EAN 4052568224547

Pneumatikzylinder von Festo für präzise lineare Bewegung und definierte Kraft in der Automatisierung.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungstyp	verdrehgesicherte Kolbenstange
Bauart	Kolben, Kolbenstange, Profilrohr, verdrehgesichert
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Bohrung (mm)	20.000000
Dichtmaterial	TPE-U(PU)
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktion	doppeltwirkend
Gewicht	0.2 kg
Hub [mm]	10
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Pneumatischer Anschluss	M5
Positionserkennung	Ja
Serie	DFSP
Temperatur (max.)	80
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Pneumatikzylinder von Festo für präzise lineare Bewegung und definierte Kraft in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Hub [mm]	10
Kolben-Durchmesser	20 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Profilrohr verdrehgesichert
Positionserkennung	für Näherungsschalter

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Verdrehsicherung/Führung	angeflachte Kolbenstange
Betriebsdruck [bar]	1 bis 10
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 [°C]	-10 bis 80
Stoßkraft [N]	1.100
Zulässige Querkraft beim Schaltvorgang [N]	228
Max. Taktfrequenz [Hz]	5
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Bundschraube	Stahl verzinkt
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Rolle	Stahl verzinkt
Werkstoff Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung gleiteloxiert
Kolbenstangengewinde	M3
Kolbenstangenende	Innengewinde
Varianten	verdrehgesicherte Kolbenstange