

Rundzylinder EG-2,5-5-PK-2 - Festo 15883

Artikel-Nr. FES-15883

Hersteller Festo

EAN 4052568066659

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	7.000000
Bohrung (mm)	2.500000
Gewicht	0.0028 kg
Hub [mm]	5.000000
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]	5
Kolben-Durchmesser	2,5 mm
Dämpfung	keine Dämpfung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	ohne
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck [bar]	3,5 bis 7
Funktionsweise	drückend einfachwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]

Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf [N]	1,9
Theoretische minimale Federrückstellkraft [N]	0,5
Theoretische maximale Federrückstellkraft [N]	1,0
Produktgewicht [g]	2
Befestigungsart	mit Kontermutter
Pneumatischer Anschluss	PK-2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	hochlegierter Stahl
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	Messing, vernickelt