

Flachzylinder EZH-2,5/9-10-B

Teilenummer: 164991

FESTO

verdrehsichert.



Datenblatt

Merkmale	Wert
Hub	10 mm
Kolben-Durchmesser	6 mm äquivalenter Durchmesser
Dämpfung	keine Dämpfung
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend drückend
Konstruktiver Aufbau	Kolben rechteckige Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Verdrehsicherung/Führung	rechteckige Kolbenstange
Betriebsdruck Mpa	0,28 ... 0,6 MPa
Betriebsdruck	2,8 ... 6 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
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	10 N
Theoretische minimale Federrückstellkraft	3 N
Theoretische maximale Federrückstellkraft	4 N
Produktgewicht	11 g
Befestigungsart	mit Querbohrung
Pneumatischer Anschluss	Stecknippel PK-3
Werkstoff Deckel	Aluminium
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Kolbenstange	Kupfer-Legierung vernickelt