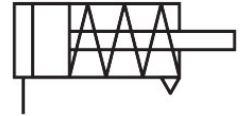


Einschraubzylinder EGZ-16-5

Teilenummer: 15039

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	5 mm
Kolben-Ø	16 mm
Dämpfung	keine Dämpfung
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	drückend einfachwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	ohne
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck	2 bar...8 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Esteröl < 0,1mg/m³, nach ISO 8573-1:2010 [:::2]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-20 °C...80 °C
Anziehdrehmoment der Antriebsbefestigung	50 Nm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	109 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	109 N
Befestigungsart	mit Außengewinde mit Kontermutter wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Deckel	POM
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Messing vernickelt
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl