

Einschraubzylinder EGZ-6-10

Teilenummer: 15034

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	10 mm
Kolben-Ø	6 mm
Dämpfung	keine Dämpfung
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	drückend einfachwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Zylinderrohr
Positionserkennung	ohne
Symbol	00991200
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck	2 bar ... 8 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Esteröl < 0,1mg/m ³ , nach ISO 8573-1:2010 [-:-:2]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 80 °C
Anziehdrehmoment der Antriebsbefestigung	8 Nm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	14 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	13.9 N
Befestigungsart	mit Außengewinde mit Kontermutter
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoff Deckel	POM
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Messing vernickelt
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl