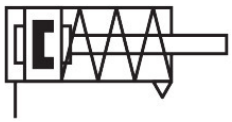
Rundzylinder
ESNU-1 1/4"- -P-A

Teilenummer: 548468



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0.4 in...2 in
Kolben-Ø	1 1/4"
Kolbenstangengewinde	3/8-24 UNF-2A
Basierend auf Norm	ISO 6431
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Funktionsweise	einfachwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-4 °F...176 °F
Aufprallenergie in den Endlagen	0.295 ft-lbf
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	99.4 lbf
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	4.27 oz
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	0.317 oz
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	1/8 NPT
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei