

Rundzylinder DSNU-3/8"- -P

Teilenummer: 548473
Auslaufprodukt

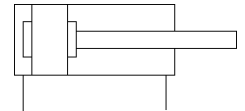
FESTO

basierend auf DIN ISO 6432, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente.

Auslauffyp. Lieferbar bis 2022. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 4 "
Kolben-Durchmesser	3/8"
Kolbenstangengewinde	6-32 UNC-2A
Basierend auf Norm	ISO 6432
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/ -platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Varianten	einseitige Kolbenstange
Betriebsdruck Mpa	0,1 ... 1 MPa
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
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-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Aufprallenergie in den Endlagen	0,0369 ft-lbf
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	7,92 lbf
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	9,42 lbf
Bewegte Masse	8,5 g
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	0,3 oz
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	0,035 oz
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	10-32 UNF-2B
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei