

Rundzylinder ESNU-2"- -P

Teilenummer: 548460
Auslaufprodukt

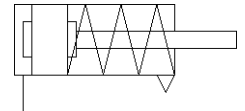
FESTO

basierend auf DIN ISO 6431, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2022. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 2 "
Kolben-Durchmesser	2"
Kolbenstangengewinde	5/8-18 UNF-2A
Basierend auf Norm	ISO 6431
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	einfachwirkend
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	0,7376 ft-lbf
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	240,77 lbf
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	14,568 oz
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	0,882 oz
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	1/4 NPT
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei