

# Rundzylinder DSNU-5/8"- -P-A-S3

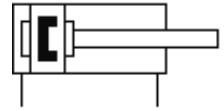
Teilenummer: 34270

FESTO

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

Für die Positionsabfrage mit Näherungsschaltern ist ein Mindesthub von 10 mm notwendig.

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.



Beispielhafte Darstellung

## Datenblatt

| Merkmal                                | Wert   |
|--|--|
| Hub                                    | 10 ... 200 mm                                    |
| Kolben-Durchmesser                     | 5/8"   |
| Basierend auf Norm                     | ISO 6432   |
| Dämpfung                               | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Kolbenstangenende                      | Außengewinde                                     |
| Betriebsdruck                          | 1 ... 10 bar                                     |
| Funktionsweise                         | doppeltwirkend                                   |
| Betriebsmedium                         | getrocknete Luft, geölt oder ungeölt             |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 2  |
| Umgebungstemperatur                    | -20 ... 80 °C                                    |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 103,7 N  |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf  | 120,6 N  |
| Pneumatischer Anschluss                | M16x1,5  |
| Werkstoffinformation Deckel            | Aluminium-Knetlegierung                          |
| Werkstoffinformation Dichtungen        | FPM<br>NBR                                       |
| Werkstoffinformation Kolbenstange      | hochlegierter Stahl rostfrei                     |
| Werkstoffinformation Zylinderrohr      | hochlegierter Stahl rostfrei                     |