

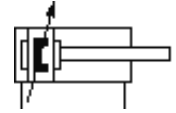
# Rundzylinder DSNU-1"- -PPV-A-S3

Teilenummer: 34275

FESTO

nach DIN ISO 6432 für Positionserkennung. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente. Mit einstellbarer Endlagendämpfung. 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 ... 500 mm
Kolben-Durchmesser	1"
Basierend auf Norm	ISO 6432
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Dämpfungslänge	17 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	247,4 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	294,5 N
Pneumatischer Anschluss	M22x1,5
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	FPM NBR
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei