

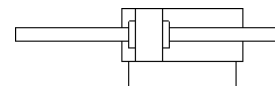
# ronde cilinder DSNU-1 5/8"- -P-S2

Artikelnummer: 548549  
Einde productie

FESTO

gebaseerd op DIN ISO 6431, met elastische dempingsringen in de eindposities. Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen.

Einde productie. Leverbaar tot 2022. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	0,04 ... 20 "
Zuigerdiameter	1 5/8"
Zuigerstangschroefdraad	1/2-20 UNF-2A
Gebaseerd op norm	ISO 6431
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Zuigerstangeinde	Uitwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	zonder
Varianten	Doorlopende zuigerstang
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-4 ... 176 °F
Impactenergie in de eindposities	0,5163 ft-lbf
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	126,66 lbf
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	150,58 lbf
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	8,113 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	0,564 oz
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	1/4 NPT
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij