

# ronde cilinder DSNU-50-250-P-A

Artikelnummer: 196008

FESTO

voor positiedetectie, met elastische dempingsringen in de eindposities.  
Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	250 mm
Zuigerdiameter	50 mm
Zuigerstangschroefdraad	M16x1,5
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
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
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	989,6 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	1.178,1 N
Te verplaatsen massa	1.038 g
Productgewicht	2.087 g
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij