

ronde cilinder ESNU-40-25-P-A

Artikelnummer: 196380

FESTO

gebaseerd op DIN ISO 6432 voor positiedetectie (magneet).
Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra
bevestigingselementen. Met elastische eindpositiedemping.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	25 mm
Zuigerdiameter	40 mm
Zuigerstangschroefdraad	M12x1,25
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	1,2 ... 10 bar
Werking	enkelwerkend drukpend
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Terugbrengveerkracht bij ingaande zuigerstang	50 N
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	50 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	687,6 N
Te verplaatsen massa	270 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	230 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	24 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	661 g
Productgewicht	721 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	16 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