

# ronde cilinder ESNU-32-50-P

Artikelnummer: 195872

FESTO

volgens DIN ISO 6432, met elastische dempingsringen in de eindposities. Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	50 mm
Zuigerdiameter	32 mm
Zuigerstangschroefdraad	M10x1,25
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Werkdruk	1,2 ... 10 bar
Werking	enkelwerkend drukkend
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
Terugbrengveerkracht bij ingaande zuigerstang	20 N
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	20 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	442,2 N
Te verplaatsen massa	166 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	121 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	15,5 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	370,5 g
Productgewicht	448 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	9 g
Soort bevestiging	met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij