

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
Bedrijfsdruk Mpa	0,12 ... 1 MPa
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 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	20 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	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	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd staal roestvrij