

compacte cilinder ADNGF-25-30-P-A

Artikelnummer: 554234

FESTO

volgens ISO 21287, met glijdende geleiding, zuigerstang met borging tegen verdraaiing door geleidingsstang en jukplaat.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	30 mm
Zuigerdiameter	25 mm
Gebaseerd op norm	ISO 21287
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Borging tegen verdraaiing/geleiding	Geleidingsstang met juk
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
Impactenergie in de eindposities	0,3 J
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	247 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	295 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	85 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	28 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	191 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	11 g
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium geanodiseerd
Materiaal dichtingen	TPE-U(PUR)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	aluminiumlegering glad geanodiseerd