

# compacte cilinder ADNGF-32-15-P-A

Artikelnummer: 554240

FESTO

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



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	15 mm
Zuigerdiameter	32 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	0,4 J
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	415 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	483 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	122 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	38 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	327 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	17 g
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium geanodiseerd
Materiaal dichtingen	TPE-U(PUR)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	aluminiumlegering glad geanodiseerd