

compacte cilinder ADN-12-40-A-P-A

Artikelnummer: 536210

★ Kernprogramma

met positiedetectie, met uitwendige schroefdraad op de zuigerstang.

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	40 mm
Zuigerdiameter	12 mm
Zuigerstangschroefdraad	M5
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	ISO 21287
Zuigerstangeinde	Uitwendige schroefdraad
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	eenzijdige zuigerstangen
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	0,07 J
Theoretische kracht bij 0 mm slag, terugloop	51 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	68 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	9 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	12 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	77 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	2 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met inwendige schroefdraad met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium geanodiseerd
Materiaal dichtingen	TPE-U(PUR)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	aluminumlegering glad geanodiseerd