

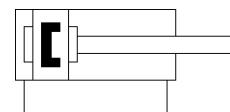
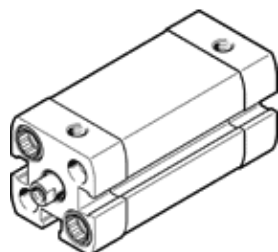
compacte cilinder ADN-25-5-I-P-A

Artikelnummer: 536259

★ Kernprogramma

volgens ISO 21287, met positiedetectie, met inwendige schroefdraad
aan de zuigerstang.

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	5 mm
Zuigerdiameter	25 mm
Zuigerstangschroefdraad	M6
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Volgens norm	ISO 21287
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	eenzijdige zuigerstangen
Werkdruk	0,6 ... 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	50 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	23 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	156 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	6 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