

compacte cilinder DMM-16-10-P-A

Artikelnummer: 158512

FESTO

voor positiedetectie, met elastische eindpositiedemping, veel bevestigingsmogelijkheden.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	10 mm
Zuigerdiameter	16 mm
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	eenzijdige zuigerstangen
Werkdruk	1 ... 10 bar
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
Aandraaimoment van de aandrijfbevestiging	2,5 Nm +10 %
Theoretische kracht bij 6 bar	121 N
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	104 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	121 N
Soort bevestiging	naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal deksel	Messing
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminiumlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij