

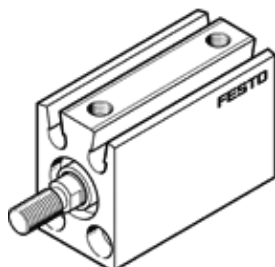
korteslagcilinder ADVC-16-10-A-P-A

Artikelnummer: 188119
Einde productie

FESTO

voor positiedetectie (magneet), zuigerstangeinde met uitwendige schroefdraad.

Einde productie. Leverbaar tot 2026. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



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
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Bedrijfsdruk	14,5 ... 145 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	90 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	121 N
Te verplaatsen massa	17 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	13 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	4 g
Productgewicht	90 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	69 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	20 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal dichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal