

kortslagcilinder

ADVC-25-10-I-P

Artikelnummer: 188178
Einde productie

FESTO

geen positiedetectie,
zuigerstangeinde met inwendige schroefdraad.

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



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	10 mm
Zuigerdiameter	25 mm
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	zonder
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	247 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	295 N
Te verplaatsen massa	30 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	24 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	6 g
Productgewicht	110 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	88 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	28 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal