

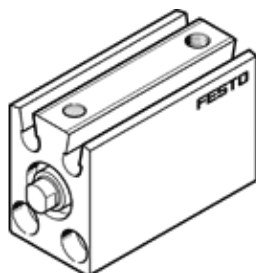
kortslagcilinder AEVC-6-5-P-A

Artikelnummer: 188056
Einde productie

FESTO

[voor positiedetectie.](#)

[Einde productie. Leverbaar tot 2026. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.](#)



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	5 mm
Zuigerdiameter	6 mm
Terugbrengveerkracht bij ingaande zuigerstang	3 N
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	enkelwerkend drukkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
Werkdruk	2,5 ... 8 bar
Bedrijfsdruk	36,25 ... 116 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 bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	11 N
Te verplaatsen massa	1,5 g
Productgewicht	14 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal