

# kortslagcilinder

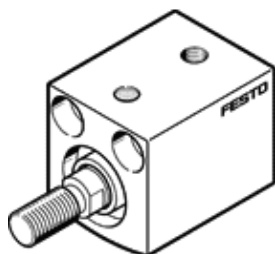
## AEVC-16-5-A-P

Artikelnummer: 188105  
Einde productie

FESTO

geen positiedetectie,  
zuigerstangeinde met uitwendige schroefdraad.

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



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	5 mm
Zuigerdiameter	16 mm
Terugbrengveerkracht bij ingaande zuigerstang	5 N
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	enkelwerkend drukkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	zonder
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 1 MPa
Werkdruk	1,5 ... 10 bar
Bedrijfsdruk	21,75 ... 145 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidklasse 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	115 N
Te verplaatsen massa	8 g
Productgewicht	37 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