

# kortslagcilinder

## ADVC-80-15-A-P

Artikelnummer: 188321

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	15 mm
Zuigerdiameter	80 mm
Gebaseerd op norm	ISO 6431 Gatenpatroon VDMA 24562
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	2.827 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	3.016 N
Te verplaatsen massa	339 g
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	315 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	24 g
Productgewicht	1.102 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	994 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	112 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal