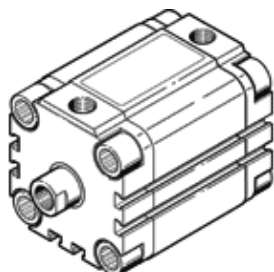


# Compactcilinder ADVU-1 1/4"-1"-P-A

Artikelnummer: 546297

FESTO

voor contactloze detectie (magneet)  
Zuigerstangeinde met inwendige schroefdraad  
Dit product is enkel via Festo Amerika verkrijgbaar.  
Einde productie. Leverbaar tot 2011.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	1 "
Zuigerdiameter	1 1/4"
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Werkdruk	11,6 ... 145 Psi
Bedrijfsmedium	gefilterde perslucht
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Omgevingstemperatuur	-4 ... 176 °F
Impactenergie in de eindposities	0,295 J
Theoretische kracht bij 6 bar, terugslag	93 lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	109 lbf
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	1,728 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	1,411 oz
Basisgewicht bij 0 mm slag	10,582 oz
Massatoeslag per 10 mm slag	0,317 oz
Pneumatische aansluiting	NPT1/8-27
Werkdruk [psi]	11,6 ... 145 psi
Materiaal - informatie deksel	aluminum kneedlegering
Materiaal - informatie dynamische dichtingen	TPE-U(PU) NBR
Materiaal - informatie zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal - informatie cilinderbuis	aluminum kneedlegering