

# compacte cilinder ADVU-40- -P-A-S1

FESTO

Artikelnummer: 161156

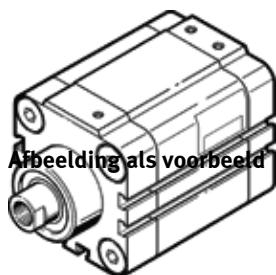
Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

voor positiedetectie (magneet), zuigerstangeinde met inwendige schroefdraad

Bij dit product kan de flensbevestiging FUA-... enkel aan de kant van het afsluitdeksel worden gemonteerd.

Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.

Einde productie. Leverbaar tot 2022. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	1 ... 2.000 mm
Zuigerdiameter	40 mm
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Varianten	versterkte zuigerstang
Werkdruk	0,8 ... 10 bar
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	0,52 J
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	633 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	754 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	63 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	16 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	550 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	74 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal flens schroef	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal deksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal dynamische dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal cilinderbuis	aluminumlegering glad geanodiseerd