

# Kortslagcilinder ADVC-16-20-I-P-A

Artikelnummer: 188111

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	20 mm
Zuiger- $\varnothing$	16 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	90 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	121 N
Verplaatste massa	21 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	13 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	4 g
Productgewicht	105 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	69 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	20 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering geanodiseerd
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal