

# Kortslagcilinder ADVC-50-20-I-P

Artikelnummer: 188266

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	20 mm
Zuiger- $\emptyset$	50 mm
Gebaseerd op norm	ISO 6431 Boorgatenpatroon VDMA 24562
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	zonder
Bedrijfsdruk	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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	1057 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1178 N
Verplaatste massa	135 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	111 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	16 g
Productgewicht	420 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	357 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	62 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering geanodiseerd

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal