

# Vlakke cilinder DZF-1/2""-2""-A-P-A

Artikelnummer: 194116

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	2 in
Zuiger-Ø	1/2" "
Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/-	2.5 deg
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Werking	dubbelwerkend
Borging tegen verdraaien/geleiding	Ovale zuiger
Bedrijfsdruk	0.16 MPa...1 MPa 1.6 bar...10 bar
Bedrijfsmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	51 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	68 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	12 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	2 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	96 g
Pneumatische aansluiting	10-32 UNF-2B
Materiaal deksel	Aluminium
Materiaal afdichtingen	FPM TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast