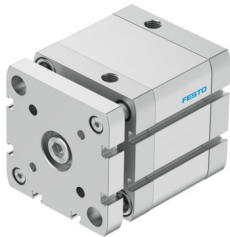


Compacte cilinder ADNGF-63-25-P-A

Artikelnummer: 554271

FESTO



 General operating condition

Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	25 mm
Zuiger-Ø	63 mm
Gebaseerd op norm	ISO 21287
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Borging tegen verdraaien/geleiding	Geleidingsstang met juk
Bedrijfsdruk	0.1 MPa ... 1 MPa
Bedrijfsdruk	1 bar ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	1.3 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	1750 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1870 N
Verplaatste massa	471 g
Productgewicht	1109 g
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal kraagschroeven	Staal
Materiaal deksel	Aluminium-legering, geanodiseerd
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PUR)
Materiaal eindplaat	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium-legering, glijdend geanodiseerd