

Meerstandencilinder ADNM-100- -

Artikelnummer: 539698

FESTO



Gegevensblad

Algemeen gegevensblad - Individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Functie	Waarde
Bedrijfsdruk	0.06 MPa ... 1 MPa
Zuiger-Ø	100 mm
Mogelijke slag van de laatste cilinderpositie	1 mm ... 2000 mm
Mogelijke slag van de tussenposities	1 mm ... 400 mm
Typeafkorting	ADNM
Gebaseerd op norm	ISO 21287
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Max. aantal tussenposities	5
Max. som van alle afzonderlijke slagen	2000 mm
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	EX-beschermingsgoedkeuring (ATEX) Verlengde zuigerstang uitwendige schroefdraad Speciale schroefdraad aan de zuigerstang Verlengde zuigerstang Warmvaste dichtingen max. 120 °C Typeplaat gelaserd
Bedrijfsdruk	0.6 bar ... 10 bar
Werking	dubbelwerkend
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	2 - matige corrosiebelasting
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... 120 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	4417 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	4712 N
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad Met toebehoren Naar keuze:
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering geanodiseerd
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal