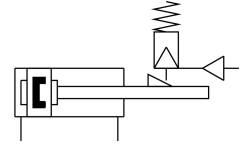


Compacte cilinder ADN-20- -KP-

Artikelnummer: 548206

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm...300 mm
Zuiger- \varnothing	20 mm
Zuigerstangschroefdraad	M8
Gebaseerd op norm	ISO 21287
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Klemsoort met werkriching	Aan beide zijden
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Verlengde zuigerstang uitwendige schroefdraad Speciale schroefdraad aan de zuigerstang Verlengde zuigerstang Typeplaatje gelaserd
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0.2 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	141 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	188 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	53 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	6 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	282 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	22 g
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad Met toebehoren

Functie	Waarde
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd