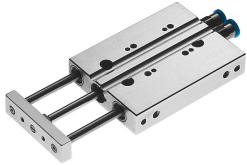


Minigeleidingscilinder DFC-6-10-P-A-KF

Artikelnummer: 189462

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Zwaartepuntafstand van de nuttige last tot de jukplaat xs	10 mm
Slag	10 mm
Zuiger-Ø	6 mm
Bedrijfsmodus van de aandrijfeenheid	Juk
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Geleiding	Kogelomloopgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Max. snelheid	1 m/s
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	0 - geen corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-5 °C...60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,008 Nm
Max. moment Mx	0.1 Nm
Max. nuttige last afhankelijk van de slag bij gedefinieerde afstand xs	4.6 N
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	12.5 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	17 N
Verplaatste massa	8.8 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	8.8 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	2.8 g
Productgewicht	34 g
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast

