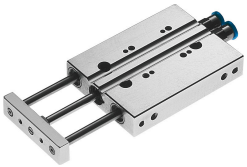
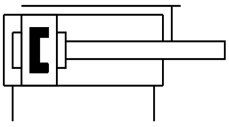
Minigeleidingscilinder DFC-10-20-P-A-KF

Artikelnummer: 189476





Gegevensblad

Functie	Waarde
Zwaartepuntafstand van de nuttige last tot de jukplaat xs	15 mm
Slag	20 mm
Zuiger-Ø	10 mm
Bedrijfsmodus van de aandrijfeenheid	Juk
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Geleiding	Kogelomloopgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 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	0,05 Nm
Max. moment Mx	0.3 Nm
Max. nuttige last afhankelijk van de slag bij gedefinieerde afstand xs	9.8 N
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	35 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	47 N
Verplaatste massa	27.2 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	27.2 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	7.2 g
Productgewicht	117 g
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast