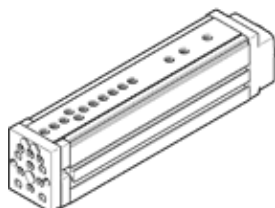
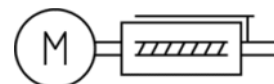


Minisledes EGSL-BS-45-100-3P

Artikelnummer: 562225
Leveringstijd 1 week
Standaardproduct

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Werkslag	100 mm
Grootte	45
Loopparalleliteit in de z-richting	0,04 mm
Parallellisme	0,05 mm
Reversspeling	<= 50 µm
Spindeldiameter	10 mm
Spindelsteek	3 mm/U
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Elektrische minislide Geleiding met kogelomploopspindel
Type motor	Stappenmotor Servomotor
Type spindel	Kogelomloopspindel
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Max. acceleratie	25 m/s ²
Max. snelheid	0,3 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	+/-0,015 mm
Inschakelduur	100%
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0
Geluidsdrukniveau	60 dB(A)
Beschermingsgraad	IP40
Omgevingstemperatuur	0 ... 60 °C
Continue aanzetkracht	100 N
Max. aandrijfmoment	0,45 Nm
Max. kracht F _y	631 N
Max. kracht F _z	631 N
Max moment M _x	18,6 Nm
Max moment M _y	16,3 Nm
Max moment M _z	16,3 Nm
Max. radiale kracht op de aandrijfas	120 N
Maximale aanzetkracht F _x	150 N
Nullastaandrijfmoment	0,055 Nm
Richtwaarde nuttige last, horizontaal	6 kg
Richtwaarde nuttige last, verticaal	6 kg
Massatraagheidsmoment J _L per kg nuttige last	0,0023 kgcm ²
Massatraagheidsmoment J _O	0,0459 kgcm ²
Toevoerconstante	3 mm/U
Onderhoudsinterval	Levenslange smering
Te verplaatsen massa	640 g

Kenmerk	Waarde
Productgewicht	1.540 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad met centreerhuls met toebehoren
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform
Informatie materiaal deksel	gegoten aluminium gelakt
Informatie materiaal geleidingsrail	Wentellagerstaal
Informatie materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal - Beugelplaat	aluminumlegering geanodiseerd
Informatie materiaal spindelmoer	Wentellagerstaal
Informatie materiaal spindel	Wentellagerstaal