

spindel DGE-18- -SP

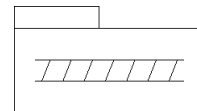
Artikelnummer: 193745
Einde productie

FESTO

Elektromechanische lineaire as met spindel
Einde productie. Leverbaar tot 2021. Zie het Support Portal voor
alternatieve producten.



Afbeelding als voorbeeld



Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	18
Slagreserve	6,5 mm
Spindeldiameter	8 mm
Spindelsteek	4 mm/U
Geleiding	Kogelomloopgeleiding HD-geleiding (heavy duty)
Constructieve opbouw	Elektromechanische lineaire as met spindel
Type motor	Stappenmotor Servomotor
Max. snelheid	0,2 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	±0,02 mm
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Max. aandrijfmoment	0,1 Nm
Max. radiale kracht op de aandrijfas	40 N
Maximale aanzetkracht Fx	140 N
Nullaandrijfmoment	0,04 Nm
Massatraagheidsmoment JH per meter slag	0,031 kgcm ²
Massatraagheidsmoment JL per kg nuttige last	0,00405 kgcm ²
Toevoerconstante	4 mm/U
Materiaal afsluitdeksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal meenemer	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal profiel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal afdekband	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal aandrijfdeksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal geleiding slede	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaalgeleidingsrail	Wentellagerstaal voorzien van een laag corrotect
Materiaal spindelmoer	Wentellagerstaal
Materiaal spindel	Wentellagerstaal