

spindel DGE-25- -SP

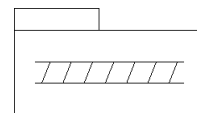
Artikelnummer: 193746
Einde productie

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	25
Slagreserve	10 mm
Spindeldiameter	12 mm
Spindelsteek	10 mm/U
Geleiding	Kogelomloopgeleiding HD-geleiding (heavy duty)
Constructieve opbouw	Elektromechanische lineaire as met spindel
Type motor	Stappenmotor Servomotor
Max. acceleratie	6 m/s ²
Max. snelheid	0,5 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	±0,02 mm
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Max. aandrijfmoment	0,45 Nm
Max. radiale kracht op de aandrijf- fas	75 N
Maximale aanzetkracht Fx	250 N
Massatraagheidsmoment JH per meter slag	0,121 kgcm ²
Massatraagheidsmoment JL per kg nuttige last	0,0253 kgcm ²
Toevoerconstante	10 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