

spindel DGE-63- -SP

Artikelnummer: 193748
Einde productie

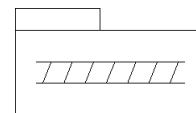
FESTO

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	63
Slagreserve	30 mm
Spindeldiameter	32 mm
Spindelsteek	30 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	1,2 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	±0,02 mm
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Max. aandrijfmoment	8,5 Nm
Max. radiale kracht op de aandrijf- fas	800 N
Maximale aanzetkracht Fx	1.600 N
Nullastaandrijfmoment	1,15 Nm
Massatraagheidsmoment JH per meter slag	6,67 kgcm ²
Massatraagheidsmoment JL per kg nuttige last	0,228 kgcm ²
Toevoerconstante	30 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