

# lineaire aandrijving DMES-25- -

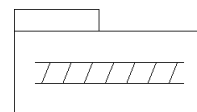
Artikelnummer: 533700  
Einde productie

FESTO

[Einde productie. Leverbaar tot 2019. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.](#)



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Werkslag	50 ... 700 mm
Grootte	25
Reversspeling afhankelijk van de loopstrook	Diagram
Spindeldiameter	12 mm
Spindelsteek	2,5 mm/U
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Glijgeleiding Kogelomloopgeleiding
Constructieve opbouw	Elektromechanische lineaire as met glijschroef
Type spindel	spindel met glijgeleiding
Max. acceleratie	2,5 m/s <sup>2</sup>
Max. snelheid	0,05 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	±0,05 mm
Inschakelduur	100%
Beschermingsgraad	IP40
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Max. aandrijfmoment	0,9 Nm
Max. radiale kracht op de aandrijfjas	75 N
Maximale aanzetkracht Fx	500 N
Positietijfheid	2.300 N/mm
Nullastaandrijfmoment	0,2 Nm
Richtwaarde loopprestatie	100 km
Smeerinterval afhankelijk van loopstrook	35 km
Materiaal afsluitdeksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal meenemer	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal profiel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen
Materiaal afdekbands	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal aandrijfdeksel	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal loper	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal slede	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal spindelmoer	POM
Materiaal spindel	Staal