

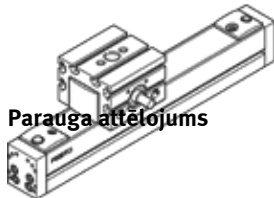
# Elektriskā strēles ass DGEA-40- -ZR

Daļas numurs: 195613  
Produkts tiks atcelts

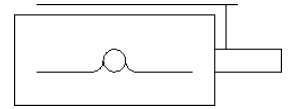
FESTO

Elektromehāniskā piedziņas ass ar zobsiksnu.

Tīks izņemts no ražošanas. Pieejams līdz 2021. Lūdzu meklējiet alternatīvu mūsu Atbalsta vietnē.



Parauga attēlojums



## Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Piedziņas zobrata efektīvais diametrs	38,2 mm
Darba gājiens	1 ... 1.000 mm
Izmērs	40
Gājiena rezerve	120 mm
Zobsiksna izplešanās	0,056 %
Zobsiksna solis	5 mm
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektromehāniskās strēles assis Ar zobsiksnu
Motora tips	Soļu dzinējs Servomotors
Max. ātrums	3 m/s
Atkārtotības precizitāte	±0,05 mm
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 60 °C
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē ly	1.759E+03 mm <sup>4</sup>
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz	1.894E+03 mm <sup>4</sup>
Max. piedziņas griezes moments	19 Nm
Max. spēks Fx projekcijā	8.400 N
Max. spēks Fy	7.300 N
Max. spēks Fy projekcijā	3.200 N
Max. spēks Fz	7.300 N
Max. spēks Fz projekcijā	3.200 N
Maks. moments Mx	133 Nm
Max. moments Mx projekcijā	118 Nm
Maks. moments My	665 Nm
Max. moments My projekcijā	407 Nm
Maks. moments Mz	460 Nm
Max. moments Mz projekcijā	580 Nm
Max. padeves spēks Fx	1.000 N
Piedziņas moments bez slodzes	1 Nm
Atsauces vērtība darba slodzei, horizontāls	20 kg
Atsauces vērtība darba slodzei, vertikāls	27 kg
Masas inerces moments JH uz gājiena metru	36,5 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	3,65 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments, JO	28 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments JO ar otru piedziņas galvu	41,5 kgcm <sup>2</sup>
Padeves konstante	120 mm/U
Darba slodze pie 0 mm gājiena ar otru piedziņas galvu	8.600 g
Kustīgā masa ar 0 mm gājieni	6.200 g

Pazīme	Lielums
Pamata slodze pie 0 mm gājiena ar otru piedziņas galvu	23.200 g
Pamata svars priekš 0 mm gājiena	14.300 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājiena	100 g
Gala vāku materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Piedziņas galvas kamanas materiāls	Tērauds galvanizēts
Profila materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu piezīme	Satur LABS substances
Piedziņas galvas materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Vadotnes sliedes materiāls	Rullīšu gultņu tērauds korozijaizsargājošais pārklājums