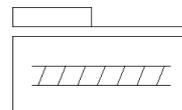
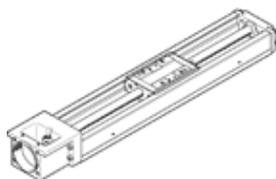


# Elektriskā kamana EGSK-33-400-6P

Daļas numurs: 562775

FESTO

Ar rotējošo lodīšu gultņa vadikla



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	400 mm
Izmērs	33
Reversa brīvģājiens	$\leq 20 \mu\text{m}$
Vārpstas diametrs	10 mm
Vārpstas padeve	6 mm/U
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektromehāniskās lineārās assis Ar lodīšu skrūvi
Atsauces	Atsauces slēdzis
Vārpstas tips	Lodīšu skrūve
Maks. paātrinājums	20 m/s <sup>2</sup>
Max. ātrums	0,47 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	$\pm 0,01 \text{ mm}$
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Aizsardzības klase	IP10
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 40 °C
Fiksēta gultņojuma dinamiskās slodzes vērtība	1.790 N
Lineārās vadotnes dinamiskās pamatslodzes vērtība	9.207 N
Lodīšu skrūves piedziņas dinamiskās pamatslodzes vērtība	2.840 N
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē ly	62E+03 mm <sup>4</sup>
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz	380E+03 mm <sup>4</sup>
Max. piedziņas griezes moments	0,14 Nm
Max. spēks Fy	2.469 N
Max. spēks Fz	2.469 N
Maks. moments Mx	50,1 Nm
Maks. moments My	16,4 Nm
Maks. moments Mz	16,4 Nm
Max. padeves spēks Fx	150 N
Piedziņas moments bez slodzes	0,07 Nm
Lodīšu skrūves piedziņas statistiskās pamatslodzes vērtība	4.900 N
Lineārās vadotnes statistiskās pamatslodzes vērtība	20.200 N
Masas inerces moments JH uz gājienu metru	0,0771 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments, JO	0,0115 kgcm <sup>2</sup>
Padeves konstante	6 mm/U
Fiksēta gultņojuma statistiskās pamatslodzes vērtība	2.590 N
Atsauces vērtība, darbības veiktspēja	3.000 km
Kustīgā masa	310 g
Kamanas svars	310 g
Produkta svars	3.900 g
Papildus kamanas svars	310 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	1.380 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	63 g

Pazīme	Lielums
Montāžas tips	ar iekšējo vītņi un tapu
Gala vāku materiāls	Alumīnija spiedienlējums pārklāts
Profila materiāls	pārklāts Stiprs tērauda sakausējums
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Piedziņas vāka materiāls	Alumīnija spiedienlējums pārklāts
Slīdņa materiāls	Tērauds
Vītņstieņa uzgriežņa materiāls	Tērauds
Vārpstas materiāls	Tērauds