

# Elektriskā strēles ass ELCC-TB-KF-60-1000-0H-P0-CR

Daļas numurs: 8082391

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Piedziņas zobrata efektīvais diametrs	30,558 mm
Darba gājiens	1.000 mm
Izmērs	60
Gājiena rezerve	0 mm
Zobsiksnas solis	3 mm
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektromehāniskās strēles assis
Maks. paātrinājums	50 m/s <sup>2</sup>
Max. ātrums	5 m/s
Atkārtotības precizitāte	±0,05 mm
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 60 °C
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē ly	240,6E+03 mm <sup>4</sup>
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz	304,21E+03 mm <sup>4</sup>
Max. piedziņas griezes moments	5,7 Nm
Max. spēks Fy	4.216 N
Max. spēks Fz	4.119 N
Maks. moments Mx	36 Nm
Maks. moments My	293 Nm
Maks. moments Mz	288 Nm
Max. padeves spēks Fx	300 N
Masas inerces moments JH uz gājienu metru	8,9 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	2,3 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments, JO	5,9 kgcm <sup>2</sup>
Padeves konstante	96 mm/U
Atsauces vērtība, darbības veikspēja	5.000 km
Elļošanas intervāls, atkarīgs no attāluma	1.000 km
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	1.636 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	38 g
Pamata svārs priekš 0 mm gājienu	4.146 g
Papildus svārs uz gājienu 10 mm	38 g
Gala vāku materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Profila materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Piedziņas galvas materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Vadotnes slīdes materiāls	Rolled steel, Corrotect coated
Korpusa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Slīdņa materiāls	Cast aluminium, anodised
Zobsiksnas iespiļētāja daļas materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Zobsiksnas materiāls	polihlorofēns ar stiklšķiedrām un neilona pārklājumu