

# Elektriskā strēles ass ELCC-TB-KF-70-600-0H-P0-CR

Daļas numurs: 8082395

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Piedziņas zobrata efektīvais diametrs	30,558 mm
Darba gājiens	600 mm
Izmērs	70
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	959,74E+03 mm <sup>4</sup>
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz	928,74E+03 mm <sup>4</sup>
Max. piedziņas griezes moments	10,4 Nm
Max. spēks Fy	9.680 N
Max. spēks Fz	9.406 N
Maks. moments Mx	104 Nm
Maks. moments My	826 Nm
Maks. moments Mz	797 Nm
Max. padeves spēks Fx	600 N
Masas inerces moments JH uz gājienu metru	14,7 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	2,3 kgcm <sup>2</sup>
Masas inerces moments, JO	10,6 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	3.210 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	63 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	7.960 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	63 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