

Elektriskā strēles ass ELCC-TB-KF-110-300-0H-P0-CR

Daļas numurs: 8082410

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Piedziņas zobrata efektīvais diametrs	68,755 mm
Darba gājiens	300 mm
Izmērs	110
Gājiena rezerve	0 mm
Zobsiksnas solis	8 mm
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektromehāniskās strēles assis
Maks. paātrinājums	30 m/s ²
Max. ātrums	5 m/s
Atkārtēšanas 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	6.830,57E+03 mm ⁴
Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz	4.925,97E+03 mm ⁴
Max. piedziņas griezes moments	90 Nm
Max. spēks Fy	20.596 N
Max. spēks Fz	20.022 N
Maks. moments Mx	317 Nm
Maks. moments My	2.368 Nm
Maks. moments Mz	2.286 Nm
Max. padeves spēks Fx	2.500 N
Masas inerces moments JH uz gājiena metru	174,9 kgcm ²
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	11,8 kgcm ²
Masas inerces moments, JO	157,1 kgcm ²
Padeves konstante	216 mm/U
Atsauces vērtība, darbības veikspēja	5.000 km
Elļošanas intervāls, atkarīgs no attāluma	1.000 km
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	10.017 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājiena	148 g
Pamata svars priekš 0 mm gājiena	27.299 g
Papildus svars uz gājiena 10 mm	148 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