

Elektriskā strēles ass ELCC-TB-KF-70-1200-0H-P0-CR

Daļas numurs: 8082398

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Piedziņas zobrata efektīvais diametrs | 30,558 mm |
| Darba gājiens | 1.200 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 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 | 959,74E+03 mm ⁴ |
| Laukuma inerces moments otrajā pakāpē lz | 928,74E+03 mm ⁴ |
| 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 gājiena metru | 14,7 kgcm ² |
| Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg | 2,3 kgcm ² |
| Masas inerces moments, JO | 10,6 kgcm ² |
| 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 gājiena | 63 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājiena | 7.960 g |
| Papildus svars uz gājiena 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 |