

Vodeća osovina ELFC-KF-60-200

Broj artikla: 8062813

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|----------------------------------|
| Radni hod | 200 mm |
| Veličina | 60 |
| Rezerva hoda | 0 mm |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vodilica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | Vodilica |
| Maks. ubrzanje | 500 m/s ² |
| Maks. brzina | 1,5 m/s |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - bez otpornosti na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Klasa čistog prostora | ISO class 7 |
| Mehanička zaštita | IP40 |
| Temperatura okoline | 0 ... 50 °C |
| Momenti površina 2. stupnja Iy | 441E+03 mm ⁴ |
| Momenti površina 2. stupnja Iz | 542E+03 mm ⁴ |
| Maks. sila Fy | 600 N |
| Maks. sila Fz | 1.800 N |
| Maks. moment Mx | 29,1 Nm |
| Maks. moment My | 31,8 Nm |
| Maks. moment Mz | 31,8 Nm |
| Okretni moment tromosti It | 29,8E+03 mm ⁴ |
| Sila posmaka | 6,75 N |
| Fy s teoretskim radnim vijekom od 100 km (isključivo iz perspektive vodilice) | 2.208 N |
| Fz s teoretskim radnim vijekom od 100 km (isključivo iz perspektive vodilice) | 6.624 N |
| Mx s teoretskim radnim vijekom od 100 km (isključivo iz perspektive vodilice) | 107 Nm |
| My s teoretskim radnim vijekom od 100 km (isključivo iz perspektive vodilice) | 117 Nm |
| Mz s teoretskim radnim vijekom od 100 km (isključivo iz perspektive vodilice) | 117 Nm |
| Pokretna masa | 407 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 43 g |
| Material of end caps | Die-cast aluminium, painted |
| Material of profile | Anodised wrought aluminium alloy |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover tape | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material cover | Die-cast aluminium, painted |
| Material guide slide | Čelik |
| Material guide rail | Čelik |
| Material slide | Aluminijski tlačni lijev |