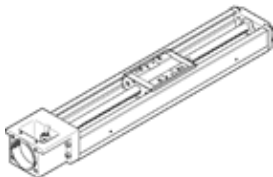


Električni klizač EGSK-33-500-10P

Broj artikla: 562782

FESTO

With recirculating ball bearing guide



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--------------------------------------|--|
| Radni hod | 500 mm |
| Veličina | 33 |
| Reverzibilni zazor | $\leq 20 \mu\text{m}$ |
| Prečnik vretena | 10 mm |
| Ušpon vretena | 10 mm/U |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vođica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | Elektromehanička linearna osovina With ball screw |
| Referenciranje | Referentna sklopka |
| Vreteno-tip | Ball screw |
| Maks. ubrzanje | 20 m/s ² |
| Maks. brzina | 0,79 m/s |
| Tačnost ponavljanja | $\pm 0,01 \text{ mm}$ |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - No corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Mehanička zaštita | IP10 |
| Temperatura okoline | 0 ... 40 °C |
| Dinamička nosivost, fiksni ležaj | 1.790 N |
| Dinamička nosivost, linearna vođica | 9.207 N |
| Dinamička nosivost, kuglično vreteno | 1.760 N |
| Moment inercije 2. stepena Iy | 62E+03 mm ⁴ |
| Moment inercije 2. stepena Iz | 380E+03 mm ⁴ |
| Maks. pogonski moment | 0,24 Nm |
| Maks. sila Fy | 2.083 N |
| Maks. sila Fz | 2.083 N |
| Maks. moment Mx | 42,2 Nm |
| Maks. moment My | 13,8 Nm |
| Maks. moment Mz | 13,8 Nm |
| Maks. Ulazna sila Fx | 148 N |
| Pogonski moment u praznom hodu | 0,07 Nm |
| Statička nosivost, kuglično vreteno | 2.840 N |
| Statička nosivost, linearna vođica | 20.200 N |
| Moment inercije, JH po metru hoda | 0,0771 kgcm ² |
| Moment inercije JO | 0,0166 kgcm ² |
| Konstanta posmaka | 10 mm/U |
| Statička nosivost, fiksni ležaj | 2.590 N |
| Referentna veličina snage kretanja | 5.000 km |
| Pokretna masa | 310 g |
| Težina klizača | 310 g |
| Težina proizvoda | 4.530 g |
| Težina dodatnog klizača | 310 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 1.380 g |
| Dodatna težine po 10 mm hoda | 63 g |

| Svojstvo | Vrednost |
|----------------------|--|
| Vrsta pričvrščenja | sa unutrašnjim navojem i drvenim čepom |
| Material of end caps | Aluminijumski odlivak presvučeno |
| Material of profile | presvučeno visokolegirani čelik |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material drive cover | Aluminijumski odlivak presvučeno |
| Material slide | Čelik |
| Material spindle nut | Čelik |
| Material spindle | Čelik |