# Vodeća os ELFR-...-55- -

Broj dijela: 571437

## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Radni hod | 50 mm...1500 mm |
| Izvedbena veličina | 55 |
| Položaj montaže | po želji |
| Vodilica | Klizna vodilica<br>Vodilica za kuglice |
| Konstruktivna struktura | Vodeća os bez pogona |
| Maksimalno ubrzanje | 50 m/s² |
| Maks. brzina | 1 m/s...3 m/s |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 0 - nema izloženosti koroziji |
| LABS sukladnost | VDMA24364 zona III |
| Klasa zaštite | IP20 |
| Temperatura okoline | -10 °C...50 °C |
| Trenuci područja 2. stupnja Iy | 38300 mm⁴ |
| Trenuci područja 2. stupnja Iz | 41180 mm⁴ |
| Maks. sila Fy | 300 N |
| Maks. sila Fz | 300 N |
| Maksimalni otpor pomaka bez opterećenja | 10 N |
| Referentni životni vijek | 5000 km |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm | 0 g |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 4550 g |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 77 g |
| Profil materijala | Kovana aluminijska legura<br>anodizirana |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Pokrivni materijal pogona | Kovana aluminijska legura<br>eloksirani |
| Vodilica materijala | Čelik |
| Klizač materijala | Kovana aluminijska legura<br>anodizirana |