

Vodilna os ELFR-...-55- -

Številka dela: 571437

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Delovni hod | 50 mm...1500 mm |
| Velikost | 55 |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Vodilo | drsno vodilo Kroglično obtočno vodilo |
| Konstruktivna zgradba | Vodilna os brez pogona |
| Največji pospešek | 50 m/s ² |
| Največja hitrost | 1 m/s...3 m/s |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 0 – brez korozijske obremenitve |
| Skladnost z LABS | VDMA24364 – cona III |
| Stopnja zaščite | IP20 |
| Temperatura okolice | -10 °C...50 °C |
| Ploskovni momenti 2. reda Iy | 38300 mm ⁴ |
| Ploskovni momenti 2. reda Iz | 41180 mm ⁴ |
| Največja sila Fy | 300 N |
| Največja sila | 300 N |
| Največja odpornost proti premiku pri prostem teku | 10 N |
| Referenčna življenjska doba | 5000 km |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda | 0 g |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda | 4550 g |
| Pribitek teže na 10 mm hoda | 77 g |
| Material profila | gnetna aluminijeva zlitina eloksiran |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material pogonskega pokrova | gnetna aluminijeva zlitina eloksirano |
| Material vodilne tirnice | jeklo |
| Material drsnika | gnetna aluminijeva zlitina eloksiran |