

# Električna vodila

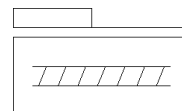
## EGSK-46- -

Številka dela: 562753

FESTO



Primer predstavitve



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

| Značilnost                           | Vrednost  |
|--------------------------------------|---|
| Delovni gib                          | 200 ... 840 mm                                    |
| Velikost                             | 46  |
| Premer vretena                       | 15 mm   |
| Položaj vgradnje                     | poljuben  |
| Vodilo                               | Kroglična vodila                                  |
| Konstruktivna zgradba                | Elektromehanska linearna os s krogličnim vretenom |
| Referenciranje                       | Referenčno stikalo                                |
| Tip vretena                          | Pogon s krogličnim vretenom                       |
| Maks. pospešek                       | 20 m/s <sup>2</sup>                               |
| Maks. hitrost                        | 0,43 ... 1,48 m/s                                 |
| Ponovljivost                         | ±0,003 - ±0,01 mm                                 |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 0 - brez korozijske obremenitve                   |
| LABS (PWIS) skladnost                | VDMA24364 cona III                                |
| Vrsta zaščite                        | IP10  |
| Temperatura okolice                  | 0 ... 40 °C                                       |
| Dinamična nosilnost fiksnega ležaja  | 6.600 N   |
| Vztrajnostni moment 2. stopnje ly    | 240E+03 mm <sup>4</sup>                           |
| Vztrajnostni moment 2. stopnje lz    | 1.500E+03 mm <sup>4</sup>                         |
| Maks. podajalna sila Fx              | 192 ... 392 N                                     |
| Vztrajnostni moment JH na meter giba | 0,39 kgcm <sup>2</sup>                            |
| Podajalna konstanta                  | 10 ... 20 mm/U                                    |
| Statična nosilnost fiksnega ležaja   | 3.240 N   |
| Način pritrditve                     | z notranjim navojem in prilagodnim zatičem        |
| Material, končni pokrov              | Tlačno liti aluminij prevlečen                    |
| Material, profil                     | prevlečen visokolegirano jeklo                    |
| Opomba o materialu                   | Ustreza RoHS                                      |
| Material, pokrov pogona              | Tlačno liti aluminij prevlečen                    |
| Material, drsnik                     | Jeklo   |
| Material, matica vretena             | Jeklo   |
| Material, vreteno                    | Jeklo   |