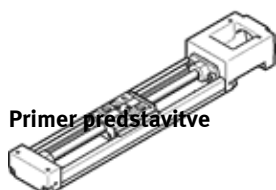


# Električna vodila

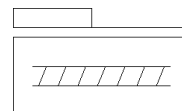
EGSK-15- -

Številka dela: 562749

FESTO



Primer predstavitve



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Delovni gib	25 ... 100 mm
Velikost	15
Premer vretena	5 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	10 m/s <sup>2</sup>
Maks. hitrost	0,16 ... 0,33 m/s
Ponovljivost	±0,003 - ±0,004 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	590 N
Dinamična nosilnost linearnega vodila	1.532 N
Vztrajnostni moment 2. stopnje ly	0,91E+03 mm <sup>4</sup>
Vztrajnostni moment 2. stopnje lz	14,2E+03 mm <sup>4</sup>
Maks. podajalna sila Fx	19 ... 57 N
Statična nosilnost linearnega vodila	3.450 N
Vztrajnostni moment JH na meter giba	0,0048 kgcm <sup>2</sup>
Podajalna konstanta	1 ... 2 mm/U
Statična nosilnost fiksnega ležaja	290 N
Način pritrditve	Notranji navoj in centrirna puša
Material, končni pokrov	Tlačno liti aluminij prevlečen
Material, profil	visokolegirano jeklo, nerjavno
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov pogona	Tlačno liti aluminij prevlečen
Material, drsnik	Jeklo
Material, matica vretena	Jeklo
Material, vreteno	Jeklo