

# Električna vodila

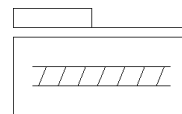
EGSK-20- -

Številka dela: 562750

FESTO



Primer predstavitve



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Delovni gib	25 ... 125 mm
Velikost	20
Premer vretena	6 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	0,19 ... 1,1 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	1.000 N
Dinamična nosilnost linearnega vodila	2.849 N
Vztrajnostni moment 2. stopnje ly	6,1E+03 mm <sup>4</sup>
Vztrajnostni moment 2. stopnje lz	62E+03 mm <sup>4</sup>
Maks. podajalna sila Fx	69 ... 133 N
Statična nosilnost linearnega vodila	6.300 N
Vztrajnostni moment JH na meter giba	0,01 kgcm <sup>2</sup>
Podajalna konstanta	1 ... 6 mm/U
Statična nosilnost fiksnega ležaja	1.240 N
Način pritrditve	z notranjim navojem in prilagodnim zatičem
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