

Električno vodilo EGSK-46 -

Številka dela: 562753

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	200 mm...840 mm
Velikost	46
Premer vretena	15 mm
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	Kroglično obtočno vodilo
Konstruktivna zgradba	Elektromehanska linearna os s krogličnim navojnim vretenom
Referenciranje	Referenčno stikalo
Tip vretena	Kroglično navojno vreteno
Največji pospešek	20 m/s ²
Največja hitrost	0.43 m/s...1.48 m/s
Ponovljivost	±0,003 - ±0,01 mm
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Stopnja zaščite	IP10
Temperatura okolice	0 °C...40 °C
Dinamična nosilnost fiksnega ležaja	6600 N
Ploskovni momenti 2. reda Iy	240000 mm ⁴
Ploskovni momenti 2. reda Iz	1500000 mm ⁴
Največja sila pomika naprej Fx	192 N...392 N
Masni vztrajnostni moment JH na meter hoda	0.39 kgcm ²
Konstanta pomika	10 mm/U...20 mm/U
Statična nosilnost fiksnega ležaja	3240 N
Način pritrditve	z notranjim navojem in zatičem
Material zaključnega pokrova	aluminijeva tlačna litina prevlečen
Material profila	s prevleko visoko legirano jeklo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonskega pokrova	aluminijeva tlačna litina prevlečen
Material drsnika	Jeklo

Značilnost	Vrednost
Material navojne matice vretena	jeklo
Material vretena	Jeklo