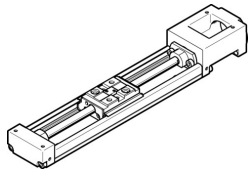


Električno vodilo EGSK-15 -

Številka dela: 562749

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	25 mm...100 mm
Velikost	15
Premer vretena	5 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	10 m/s ²
Največja hitrost	0.16 m/s...0.33 m/s
Ponovljivost	±0,003 - ±0,004 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	590 N
Dinamična nosilnost linearnega vodila	1532 N
Ploskovni momenti 2. reda Iy	910 mm ⁴
Ploskovni momenti 2. reda Iz	14200 mm ⁴
Največja sila pomika naprej Fx	19 N...57 N
Statična nosilnost linearnega vodila	3450 N
Masni vztrajnostni moment JH na meter hoda	0.0048 kgcm ²
Konstanta pomika	1 mm/U...2 mm/U
Statična nosilnost fiksnega ležaja	290 N
Način pritrditve	z notranjim navojem in centrirno pušo
Material zaključnega pokrova	aluminijeva tlačna litina prevlečen
Material profila	visoko legirano nerjavno jeklo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonskega pokrova	aluminijeva tlačna litina prevlečen

Značilnost	Vrednost
Material drsnika	Jeklo
Material navojne matice vretena	jeklo
Material vretena	Jeklo