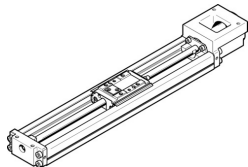


Električno vodilo EGSK-20- -

Številka dela: 562750

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	25 mm...125 mm
Velikost	20
Premer vretena	6 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	0.19 m/s...1.1 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	1000 N
Dinamična nosilnost linearnega vodila	2849 N
Ploskovni momenti 2. reda Iy	6100 mm ⁴
Ploskovni momenti 2. reda Iz	62000 mm ⁴
Največja sila pomika naprej Fx	69 N...133 N
Statična nosilnost linearnega vodila	6300 N
Masni vztrajnostni moment JH na meter hoda	0.01 kgcm ²
Konstanta pomika	1 mm/U...6 mm/U
Statična nosilnost fiksnega ležaja	1240 N
Način pritrditve	z notranjim navojem in zatičem
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