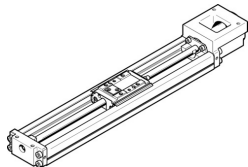


Elektrický minisuport EGSK-20- -

Číslo dielu: 562750

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	25 s...125 s
Veľkosť	20
Priemer vretena	6 s
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Guličkové obežné vedenie
Konštrukcia	Elektromechanická lineárna os s pohonom s guličkovou skrutkou
Referencovanie	Referenčný spínač
Typ vretena	Pohon s guličkovou skrutkou
Max. zrýchlenie	10 m/s ²
Max. rýchlosť	0.19 m/s...1.1 m/s
Opakovateľná presnosť	±0,003 - ±0,01 mm
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Druh krytia	IP10
Teplota okolia	0 °C...40 °C
Dynamická nosnosť pevného ložiska	1000 N
Dynamická nosnosť lineárneho vedenia	2849 N
Plošné momenty 2. stupňa ly	6100 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa lz	62000 mm ⁴
Min. posuvová sila Fx	69 N...133 N
Statická nosnosť lineárneho vedenia	6300 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH pre meter zdvihu	0.01 kg.cm ²
Posuvová konštanta	1 mm/ot...6 mm/ot
Statická nosnosť pevného ložiska	1240 N
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom a lícovaným kolíkom
Materiál uzatváracieho krytu	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý
Materiál profilu	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál krytu pohonu	Hliníkový tlakový odliatok s povrchovou úpravou

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál vozíka	Oceľ
Materiál matice vretena	Oceľ
Materiál vretena	Oceľ