

Elektrický minisuport EGSK-33- -

Číslo dielu: 562752

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	100 s...630 s
Veľkosť	33
Priemer vretena	10 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	20 m/s ²
Max. rýchlosť	0.395 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	1790 N
Plošné momenty 2. stupňa Iy	62000 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa Iz	380000 mm ⁴
Min. posuvová sila Fx	148 N...239 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH pre meter zdvihu	0.0771 kg.cm ²
Posuvová konštanta	6 mm/ot...10 mm/ot
Statická nosnosť pevného ložiska	2590 N
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom a lícovaným kolíkom
Materiál uzatváracieho krytu	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý
Materiál profilu	s povrchovou úpravou vysokolegovaná oceľ
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál krytu pohonu	Hliníkový tlakový odliatok s povrchovou úpravou
Materiál vozíka	Oceľ

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál matice vretena	Oceľ
Materiál vretena	Oceľ