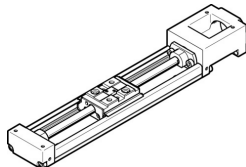


Elektrický minisuport EGSK-15 -

Číslo dielu: 562749

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	25 s...100 s
Veľkosť	15
Priemer vretena	5 s
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Guličkové obežné vedenie
Konštrukcia	Elektromechanická lineárna os s pohonom s guľčkovou skrutkou
Referencovanie	Referenčný spínač
Typ vretena	Pohon s guľčkovou skrutkou
Max. zrýchlenie	10 m/s ²
Max. rýchlosť	0.16 m/s...0.33 m/s
Opakovateľná presnosť	±0,003 - ±0,004 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	590 N
Dynamická nosnosť lineárneho vedenia	1532 N
Plošné momenty 2. stupňa Iy	910 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa Iz	14200 mm ⁴
Min. posuvová sila Fx	19 N...57 N
Statická nosnosť lineárneho vedenia	3450 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH pre meter zdvihu	0.0048 kg.cm ²
Posuvová konštanta	1 mm/ot...2 mm/ot
Statická nosnosť pevného ložiska	290 N
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom a centrovacím puzdrom
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