

Elektrický minisuport

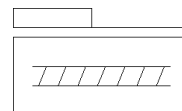
EGSK-20- -

číslo dielca: 562750

FESTO



Vzorové zobrazenie



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	25 ... 125 mm
Velkosť	20
Priemer vretena	6 mm
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Guličkové vedenie
Konštrukčné vyhotovenie	Elektromechanická lineárna os S guličkovou skrutkou
referenčný pohyb	Referenčný snímač
Vreteno	Guličková skrutka
Maximálne zrýchlenie	10 m/s ²
Max. Rýchlosť	0,19 ... 1,1 m/s
Presnosť opakovania	±0,003 - ±0,01 mm
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Spôsob ochrany	IP10
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Dynamická nosnosť pevného ložiska	1.000 N
Dynamická nosnosť lineárneho vedenia	2.849 N
Moment zotrvačnosti plochy 2. stupňa ly	6,1E+03 mm ⁴
Moment zotrvačnosti plochy 2. stupňa lz	62E+03 mm ⁴
Max. tlačná sila Fx	69 ... 133 N
Statická nosnosť lineárneho vedenia	6.300 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH na meter zdvíhu	0,01 kgcm ²
Konštanta posuvu	1 ... 6 mm/U
Statická nosnosť pevného ložiska	1.240 N
Typ upevnenia	s vnútorným závitom a lícovaným kolíkom
Materiál koncovej dosky	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý, pokrytý
Materiál profilu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu pohonu	Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý, pokrytý
Materiál vozíka	Oceľ
Materiál matice vretena	Oceľ
Materiál vretena	Oceľ