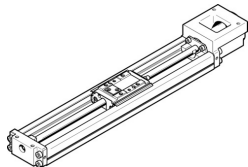


Elektrické saně EGSK-20- -

Číslo dílu: 562750

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Pracovní zdvih	25 mm...125 mm
Velikost	20
Průměr vřetena	6 mm
Montážní poloha	libovoln.
Vedení	vedení v kuličkových oběžných pouzdrech
Konstrukce	elektromechanická lineární osa s kuličkovým pohonem vřetene
Pohyb na referenční bod	referenční spínač
Druh vřetena	pohon kuličkovým šroubem
Max. zrychlení	10 m/s ²
Max. rychlost	0.19 m/s...1.1 m/s
Opakovatelná přesnost	±0,003 - ±0,01 mm
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Stupeň krytí	IP10
Okolní teplota	0 °C...40 °C
Dynamická nosnost pevného ložiska	1000 N
Dynamická nosnost přímočarého vedení	2849 N
Momenty ploch 2. stupně ly	6100 mm ⁴
Momenty ploch 2. stupně lz	62000 mm ⁴
Max. posuvová síla Fx	69 N...133 N
Statická nosnost přímočarého vedení	6300 N
Moment setrvačnosti JH na každý metr zdvihu	0.01 kg.cm ²
Posuvová konstanta	1 mm/ot...6 mm/ot
Statická nosnost pevného ložiska	1240 N
Způsob upevnění	s vnitřním závitem a lícovaným kolíkem
Materiál zadního víka	tlakový odlitek z hliníku potaženo
Materiál profilu	silně legovaná nerezová ocel
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka pohonu	Hliníkový tlakový odlitek potaženo

Parametr	Hodnota
Materiál saní	ocel
Materiál matice vřetena	ocel
Materiál vřetena	ocel