

Električni pogon sa klizačem EGSK-33- -

Broj dela: 562752

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Radni hod	100 mm...630 mm
Veličina konstrukcije	33
Prečnik klatna	10 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vođenje	Kružna vođica kuglice
Dizajn	Elektromehanička linearna osa sa pogonom kugličnog vijka
Referenciranje	Referentni prekidač
Tip vretena	Kuglični vijak
Maks. ubrzanje	20 m/s ²
Maks. brzina	0.395 m/s...1.1 m/s
Preciznost ponavljanja	±0,003 - ±0,01 mm
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Vrsta zaštite	IP10
Temperatura okruženja	0 °C...40 °C
Dozvoljeno dinamičko opterećenje fiksnih ležajeva	1790 N
Površinski momenti 2. stepena ly	62000 mm ⁴
Površinski momenti 2. stepena lz	380000 mm ⁴
Maks. sila pomaka Fx	148 N...239 N
Maseni moment inercije JH po metru hoda	0.0771 kg·m ²
Konstantna pomaka	6 mm/U...10 mm/U
Dozvoljeno statično opterećenje fiksnih ležajeva	2590 N
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem i prilagodljivom čivijom
Materijal krajnje poklopca	Aluminijum liven pod pritiskom premazano
Materijal profila	premazano visokolegirani čelik
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca pogona	Aluminijum liven pod pritiskom premazano
Materijal kizača	Čelik

Karakteristika	Vrednost
Materijal vretenaste navrtke	Čelik
Materijal vretena	Čelik