

Električni pogon sa klizačem EGSK-26- -

Broj dela: 562751

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Radni hod	50 mm...200 mm
Veličina konstrukcije	26
Prečnik klatna	8 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vođenje	Kružna vodiča kuglice
Dizajn	Elektromehanička linearna osa sa pogonom kugličnog vijka
Referenciranje	Referentni prekidač
Tip vretena	Kuglični vijak
Maks. ubrzanje	10 m/s ²
Maks. brzina	0.28 m/s...0.83 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	1380 N
Dozvoljeno dinamičko opterećenje linearnog vođenja	5746 N
Površinski momenti 2. stepena ly	17000 mm ⁴
Površinski momenti 2. stepena lz	150000 mm ⁴
Maks. sila pomaka Fx	116 N...184 N
Statičko dozvoljeno opterećenje linearnog vođenja	12150 N
Maseni moment inercije JH po metru hoda	0.0316 kgcm ²
Konstantna pomaka	2 mm/o...6 mm/o
Dozvoljeno statično opterećenje fiksnih ležajeva	1760 N
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem i prilagodljivom čivijom
Materijal krajnje poklopca	Aluminijum liven pod pritiskom premazano
Materijal profila	visokolegirani čelik, nerđajući
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca pogona	Aluminijum liven pod pritiskom premazano

Karakteristika	Vrednost
Materijal kizača	Čelik
Materijal vretenaste navrtke	Čelik
Materijal vretena	Čelik