

Električni tobogan EGSK-26- -

Broj dijela: 562751

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	50 mm...200 mm
Izvedbena veličina	26
Promjer vretena	8 mm
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Vodilica za kuglice
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna os s kugličnim vijčanim pogonom
Referenca	Referentni prekidač
Tip vretena	Kuglično navojno vreteno
Maksimalno ubrzanje	10 m/s ²
Maks. brzina	0.28 m/s...0.83 m/s
Točnost ponavljanja	±0,003 - ±0,01 mm
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Klasa zaštite	IP10
Temperatura okoline	0 °C...40 °C
Dinamičko opterećenje fiksnog ležaja	1380 N
Linearni vodič za dinamičko opterećenje	5746 N
Trenuci područja 2. stupnja ly	17000 mm ⁴
Trenuci područja 2. stupnja lz	150000 mm ⁴
Maks. snaga pomaka Fx	116 N...184 N
Linearni vodič za statičku nosivost	12150 N
Maseni moment tromosti JH po metru hoda	0.0316 kgcm ²
Konstantna hrana	2 mm/U...6 mm/U
Statička nosivost fiksnog ležaja	1760 N
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem i klinom
Završni pokrovni materijal	Lijeveni aluminij s premazom
Profil materijala	visokolegirani nehrđajući čelik
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Pokrivni materijal pogona	Lijeveni aluminij s premazom

Svojstvo	Vrijednost
Klizač materijala	Čelik
Materijal vretena matica	Čelik
Vreteno materijala	Čelik