

Električni tobogan

EGSK-33- -

Broj dijela: 562752

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	100 mm...630 mm
Izvedbena veličina	33
Promjer vretena	10 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	20 m/s ²
Maks. brzina	0.395 m/s...1.1 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	1790 N
Trenuci područja 2. stupnja ly	62000 mm ⁴
Trenuci područja 2. stupnja lz	380000 mm ⁴
Maks. snaga pomaka Fx	148 N...239 N
Maseni moment tromosti JH po metru hoda	0.0771 kgcm ²
Konstantna hrana	6 mm/U...10 mm/U
Statička nosivost fiksnog ležaja	2590 N
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem i klinom
Završni pokrovni materijal	Lijevani aluminij s premazom
Profil materijala	s premazom visokolegirani čelik
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Pokrivni materijal pogona	Lijevani aluminij s premazom
Klizač materijala	Čelik

Svojstvo	Vrijednost
Materijal vretena matica	Čelik
Vreteno materijala	Čelik