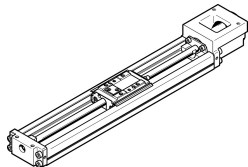


Električni tobogan EGSK-20- -

Broj dijela: 562750

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Radni hod	25 mm...125 mm
Izvedbena veličina	20
Promjer vretena	6 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	0.19 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	1000 N
Linearni vodič za dinamičko opterećenje	2849 N
Trenuci područja 2. stupnja ly	6100 mm ⁴
Trenuci područja 2. stupnja lz	62000 mm ⁴
Maks. snaga pomaka Fx	69 N...133 N
Linearni vodič za statičku nosivost	6300 N
Maseni moment tromosti JH po metru hoda	0.01 kgcm ²
Konstantna hrana	1 mm/U...6 mm/U
Statička nosivost fiksnog ležaja	1240 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