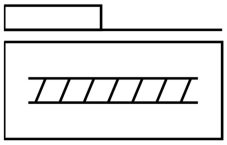
Sanie electrică EGSK-33-200-10P

Numar piesa: 562779



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa de lucru	200 mm
Dimensiune	33
Reactie de recul	20 l'm
Diametrul fusului	10 mm
Pasul fusului	10 000058
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj cu bile de recirculare
Structura constructiva	Axa liniara electromecanica cu mecanism cu surub cu bile
Referinte	Comutator de referinta
Tipul de surub cu bile	Mecanism cu surub cu bile
Acceleratie max.	20 m/s2
Viteza max.	0.79 m/s
Precizie de repetare	±0,01 mm
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Tip de protectie	IP10
Temperatura ambianta	0 °C...40 °C
Capacitatea de incarcare dinamica rulment fix	1790 N
Indice de incarcare dinamica de baza pentru ghidaj liniar	9207 N
Capacitate de incarcare dinamica surub cu bile	1760 N
Momentele de gradul 2 ale suprafetei Iy	62000 000057
Momente de gradul 2 ale suprafetei Iz	380000 000057
Cuplu max. de actionare	0.24 Nm
Forta max. Fy	2083 N
Forta max. Fz	2083 N
Moment max. Mx	42.2 Nm
Max. Moment My	13.8 Nm
Moment max. Mz	13.8 Nm
Forta max. de avans Fx	148 N
Cuplu de antrenare in gol	0.07 Nm
Capacitate de incarcare statica surub cu bile	2840 N

Caracteristica	Valoare
Indice de incarcare statica de baza ghidaj liniar	20200 N
Momentul de inertie al masei JH pe metru de cursa	0.0771 000018
Momentul de inertie al masei JO	0.0166 000018
Constanta de alimentare	10 000058
Capacitatea de incarcare statica de baza a rulmentului fix	2590 N
Durata de viata de referinta	5000 km
Masa in miscare	310 g
Greutate sanie	310 g
Greutate produs	2640 g
Greutate sanie suplimentara	310 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	1380 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	63 g
Tipul de montare	cu filet interior si stift de pasuire
Material capac de inchidere	Aluminiu turnat sub presiune cu strat de acoperire
Material profil	acoperit otel aliaj inalt
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capacul mecanism de actionare	Aluminiu turnat sub presiune protejat
Material sanie	Otel
Material piulita pentru ax	Otel
Material surub cu bile	Otel