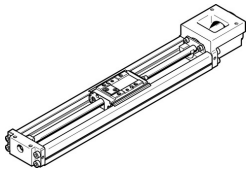
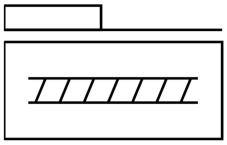
Sanie electrică EGSK-20-125-6P

Numar piesa: 562763





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa de lucru	125 mm
Dimensiune	20
Reactie de recul	20 l'm
Diametrul fusului	6 mm
Pasul fusului	6 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.	10 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	1000 N
Indice de incarcare dinamica de baza pentru ghidaj liniar	2849 N
Capacitate de incarcare dinamica surub cu bile	860 N
Momentele de gradul 2 ale suprafetei Iy	6100 000057
Momente de gradul 2 ale suprafetei Iz	62000 000057
Cuplu max. de actionare	0.069 Nm
Forta max. Fy	764 N
Forta max. Fz	764 N
Moment max. Mx	9.9 Nm
Max. Moment My	3.2 Nm
Moment max. Mz	3.2 Nm
Forta max. de avans Fx	72 N
Cuplu de antrenare in gol	0.005 Nm
Capacitate de incarcare statica surub cu bile	1450 N

Caracteristica	Valoare
Indice de incarcare statica de baza ghidaj liniar	6300 N
Momentul de inertie al masei JH pe metru de cursa	0.01 000018
Momentul de inertie al masei JO	0.00144 000018
Constanta de alimentare	6 000058
Capacitatea de incarcare statica de baza a rulmentului fix	1240 N
Durata de viata de referinta	3000 km
Masa in miscare	64 g
Greutate sanie	64 g
Greutate produs	718 g
Greutate sanie suplimentara	64 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	380 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	27 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	otel inoxidabil inalt aliat
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