

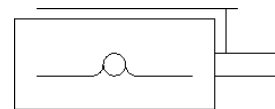
Osovina konzole ELCC-TB-KF-60- -

Broj artikla: 8060571

FESTO



Prikaz primjera



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Pogonski manji zupčanik, efektivni promjer	30,558 mm
Radni hod	50 ... 1.300 mm
Veličina	60
Rezerva hoda	0 ... 1.300 mm
Zupčasti remen, podjela	3 mm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Elektromehanička os prečke
Maks. ubrzanje	50 m/s ²
Maks. brzina	5 m/s
Točnost ponavljanja	±0,05 mm
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - bez otpornosti na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Mehanička zaštita	IP20
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Momenti površina 2. stupnja Iy	240,6E+03 mm ⁴
Momenti površina 2. stupnja Iz	304,21E+03 mm ⁴
Maks. pogonski moment	5,2 Nm
Maks. sila Fy	4.216 N
Maks. sila Fz	4.119 N
Maks. moment Mx	36 Nm
Maks. moment My	293 Nm
Maks. moment Mz	288 Nm
Maks. sila posmaka Fx	300 N
Moment tromosti mase, JH po metru hoda	8,9 kgcm ²
Moment tromosti mase, JL po kg korisnog tereta	2,3 kgcm ²
Moment tromosti mase JO	5,9 kgcm ²
Konstanta posmaka	96 mm/U
Orijentaciona veličina snage kretanja	5.000 km
Interval podmazivanja ovisan o putu	1.000 km
Pokretna masa kod 0 mm hoda s drugom pogonskom glavom	2.738 g
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1.636 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	38 g
Težina dodatnog klizača	805 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	4.146 g
Prirast težine po 10 mm hoda	38 g
Osnovna težina kod 0 mm hoda s drugom pogonskom glavom	6.053 g
Material of end caps	Anodised wrought aluminium alloy
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material drive head	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide rail	Rolled steel, Corrotect coated
Material housing	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material slide	Cast aluminium, anodised
Material toothed belt clamping piece	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt	Polikloropren sa staklenom vrpcom i najlonskom oblogom Polyurethane with steel cord and fabric coating Polyurethane with steel cord