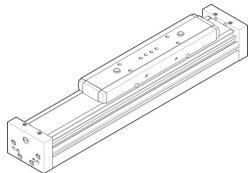


Vodica ose ELFA-KF-70- -

Broj dela: 8037970

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Radni hod	50 mm...5000 mm
Veličina konstrukcije	70
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vođenje	Kružna vodica kuglice
Dizajn	Vođenje
Maks. ubrzanje	50 m/s ²
Maks. brzina	5 m/s
Trajanje uključivanja	100%
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Vrsta zaštite	IP40
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Površinski momenti 2. stepena ly	146050 mm ⁴
Površinski momenti 2. stepena lz	459290 mm ⁴
Maks. sila Fy	1500 N
Maksimalna sila Fz	1850 N
Maks. otpor pri praznom hodu i pomeranju	11 N
Maks. momenat Mx	16 Nm
Maks. momenat My	132 Nm
Maks. momenat Mz	132 Nm
Maks. snaga Fy cela osovina	1500 N
Maks. snaga Fz cela osovina	1850 N
Maks. moment Mx cela osovina	16 Nm
Maks. moment My cela osovina	132 Nm
Maks. moment Mz cela osovina	132 Nm
Fy kod teoretskog radnog veka od 100 km (čisto posmatranje vođenja)	5520 N
Fz kod teoretskog radnog veka od 100 km (čisto posmatranje vođenja)	6808 N
Mx kod teoretskog radnog veka od 100 km (čisto posmatranje vođenja)	59 Nm
My kod teoretskog radnog veka od 100 km (čisto posmatranje vođenja)	486 Nm
Mz kod teoretskog radnog veka od 100 km (čisto posmatranje vođenja)	486 Nm
Težina klizača	790 g

Karakteristika	Vrednost
Težina dodatnih klizača	790 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	2220 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	38 g
Materijal profila	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal pokrivne trake	nerđajući plemeniti čelik
Materijal vođica klizača	Nerđajući čelik
Materijal šine vođice	Nerđajući čelik
Materijal kizača	Aluminijumska legura za obrada eloksirano