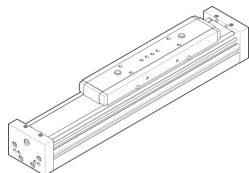


Os s klzným vedením

ELFA-KF-70- -

Číslo dielu: 8037970

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	50 s...5000 s
Veľkosť	70
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Guličkové obežné vedenie
Konštrukcia	Vedenie
Max. zrýchlenie	50 m/s ²
Max. rýchlosť	5 m/s
Doba zopnutia	100%
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Druh krytia	IP40
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Plošné momenty 2. stupňa ly	146050 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa lz	459290 mm ⁴
Max. sila Fy	1500 N
Max. sila Fz	1850 N
Max. odpor proti posuvu pri chode naprázdno	11 N
Max. moment Mx	16 Nm
Max. moment My	132 Nm
Max. moment Mz	132 Nm
Max. sila Fy celková os	1500 N
Max. sila Fz celková os	1850 N
Max. moment Mx celková os	16 Nm
Max. moment Moja celková os	132 Nm
Max. moment Mz celková os	132 Nm
Fy pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	5520 N
Fz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	6808 N
Mx pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	59 Nm
My pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	486 Nm
Mz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	486 Nm
Hmotnosť vozíka	790 g

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť prídavného vozíka	790 g
Základná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	2220 g
Nárast hmotnosti pri zdvíhu 10 mm	38 g
Materiál profilu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál krycieho pásu	nehrdzavejúca ušľachtilá oceľ
Materiál vedenia vozíka	Ušľachtilá oceľ
Materiál vodiacej koľajnice	Ušľachtilá oceľ
Materiál vozíka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný