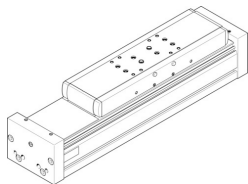


Os s klzným vedením ELFA-KF-120- -

Číslo dielu: 8037972

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	50 s...8500 s
Veľkosť	120
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	1264580 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa lz	4365790 mm ⁴
Max. sila Fy	5500 N
Max. sila Fz	6890 N
Max. odpor proti posuvu pri chode naprázdno	23 N
Max. moment Mx	104 Nm
Max. moment My	680 Nm
Max. moment Mz	680 Nm
Max. sila Fy celková os	5500 N
Max. sila Fz celková os	6890 N
Max. moment Mx celková os	104 Nm
Max. moment Moja celková os	680 Nm
Max. moment Mz celková os	680 Nm
Fy pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	20240 N
Fz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	25355 N
Mx pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	383 Nm
My pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	2502 Nm
Mz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	2502 Nm
Hmotnosť vozíka	3600 g

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť prídavného vozíka	3600 g
Základná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	8500 g
Nárast hmotnosti pri zdvíhu 10 mm	103 g
Materiál profilu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál krycieho pásu	nehrdzavejúca ušľachtilá oceľ
Materiál vedenia vozíka	Popúšťaná oceľ
Materiál vodiacej koľajnice	Popúšťaná oceľ Povrchová úprava Corrotect
Materiál vozíka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný