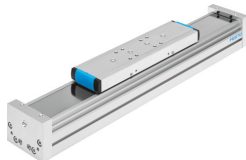


Os s klzným vedením ELFA-KF-80- -

Číslo dielu: 8037971

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pracovný zdvih	50 s...8500 s
Veľkosť	80
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	257180 mm ⁴
Plošné momenty 2. stupňa lz	913660 mm ⁴
Max. sila Fy	2500 N
Max. sila Fz	3050 N
Max. odpor proti posuvu pri chode naprázdno	12 N
Max. moment Mx	36 Nm
Max. moment My	228 Nm
Max. moment Mz	228 Nm
Max. sila Fy celková os	2500 N
Max. sila Fz celková os	3050 N
Max. moment Mx celková os	36 Nm
Max. moment Moja celková os	228 Nm
Max. moment Mz celková os	228 Nm
Fy pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	9200 N
Fz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	11224 N
Mx pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	132 Nm
My pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	839 Nm
Mz pri teoretickej životnosti 100 km (iba z pohľadu vedenia)	839 Nm
Hmotnosť vozíka	1610 g

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť prídavného vozíka	1610 g
Základná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	3740 g
Nárast hmotnosti pri zdvíhu 10 mm	49 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