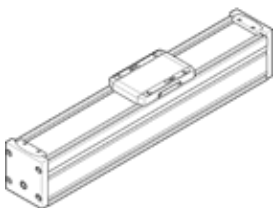


vodicí jednotka ELFC-KF-60-400

č. dílu: 8062815

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
pracovní zdvih	400 mm
velikost	60
rezerva zdvíhu	0 mm
montážní poloha	libovol.
vedení	kuličková oběžná pouzdra
konstrukce	vedení
max. zrychlení	500 m/s ²
max. rychlost	1.5 m/s
spínací cyklus	100 %
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
stupeň krytí	IP40
okolní teplota	0 ... 50 °C
momenty ploch 2.stupně ly	441E+03 mm ⁴
momenty ploch 2.stupně lz	542E+03 mm ⁴
max. síla Fy	600 N
max. síla Fz	1,800 N
max. moment Mx	29.1 Nm
max. moment My	31.8 Nm
max. moment Mz	31.8 Nm
moment setrvačnosti pro krut lt	29.8E+03 mm ⁴
posuvová síla	6.75 N
Fy při teoretické životnosti 100 km (čistě s ohledem na vedení)	2,208 N
Fz při teoretické životnosti 100 km (čistě s ohledem na vedení)	6,624 N
Mx při teoretické životnosti 100 km (čistě s ohledem na vedení)	107 Nm
My při teoretické životnosti 100 km (čistě s ohledem na vedení)	117 Nm
Mz při teoretické životnosti 100 km (čistě s ohledem na vedení)	117 Nm
pohybující se hmotnost	407 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu	43 g
materiál uzavíracího krytu	tlakový odlitek z hliníku, lakovaný
materiál profilu	tvárná slitina hliníku, eloxováno
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS ve shodě s RoHS
materiál krycí pásky	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál krytu	tlakový odlitek z hliníku, lakovaný
materiál vedení saní	ocel
materiál vodicí kolejnice	ocel
materiál saní	hliníkový tlakový odlitek