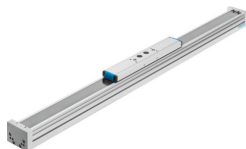


Axa ghidare ELFA-RF-80- -

Numar piesa: 8037968

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa de lucru	50 mm...7000 mm
Dimensiune	80
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj cu role
Structura constructiva	Ghidaj
Acceleratie max.	50 m/s ²
Viteza max.	10 m/s
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Tip de protectie	IP40
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Momentele de gradul 2 ale suprafetei ly	269840 mm ⁴
Momente de gradul 2 ale suprafetei lz	1018510 mm ⁴
Forta max. Fy	800 N
Forta max. Fz	800 N
Rezistenta max. de deplasare fara sarcina	40 N
Moment max. Mx	30 Nm
Forta max. Fy axa totala	800 N
Forta max. Fz axa totala	800 N
Moment max. Mx axa totala	30 Nm
Durata de viata de referinta	10000 km
Fy cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa)	3712 N
Fz cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa)	3712 N
Mx cu o durata de viata teoretica de 100 km (consideratie pur orientativa)	139 Nm
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	47.13 g
Deformatie dinamica (sarcina deplasata)	0,05 % din lungimea axei, maximum 0,5 mm
Deformatie statica (sarcina in stare de repaus)	0,1 % din lungimea axei
Tipul de montare	cu accesorii

Caracteristica	Valoare
Material capac de inchidere	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material profil	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material banda de protectie	banda din otel inoxidabil
Material ghidaj	Otel
Material sanie	Aliaj de aluminiu forjat anodizat