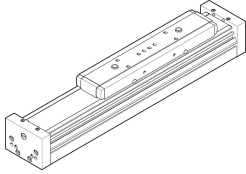


Напрямна вісь ELFA-KF-70- -

Номер деталі: 8037970

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Робочий хід	50 mm...5000 mm
Розмір	70
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Точна напрямна
Конструкція	Направляюча
Максимальне прискорення	50 m/s ²
Максимальна швидкість	5 m/s
Робочий цикл	100%
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Ступінь захисту	IP40
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Геометричні моменти інерції поверхні 2 ступеня Iy	146050 mm ⁴
Геометричні моменти інерції поверхні 2 ступеня Iz	459290 mm ⁴
Максимальна сила Fy	1500 N
Максимальна сила Fz	1850 N
Максимальний опір зміщенню при холостому ході	11 N
Максимальний момент Mx	16 Nm
Мах. Moment My	132 Nm
Максимальний момент Mz	132 Nm
Інтервал змащення залежить від пройденої відстані	1000 km
Вага каретки	790 g
Додаткова каретка , вага	790 g
Основна вага при ході 0 мм	2220 g
Додаткова вага на 10 мм ходу	38 g
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Профіль матеріалу	Кований алюмінієвий сплав анодований
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал захисної стрічки	Стрічка з нержавіючої сталі
Матеріал напрямної каретки	нержавіюча сталь
Матеріал напрямної рейки	Нержавіюча сталь

Особливості	Значення
Матеріал каретки	Кований алюмінієвий сплав Анодований