

Направляваща ос ELFC-KF-32-600

Специф. Номер: 8062801

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Работен ход	600 mm
Размер	32
Резерв на хода	0 mm
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Търкаляща направляваща
Конструкция	Направляваща
Мах. Ускорение	250 m/s ²
Макс. скорост	1.5 m/s
Продължителност на включване	100 %
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Клас чисто помещение	ISO class 7
Клас на защита	IP40
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Равнинни инерционни моменти 2. степен Iy	38E+03 mm ⁴
Равнинни инерционни моменти 2. степен Iz	45E+03 mm ⁴
Макс. сила Fy	150 N
Макс. сила Fz	300 N
Мах. момент Mx	1.3 Nm
Мах. момент My	1.1 Nm
Мах. момент Mz	1.1 Nm
Усукащ инерционен момент It	1.77E+03 mm ⁴
Сила на преместване	2 N
Fy с теоретичен експлоатационен живот от 100 км (само от страна на направляващите)	552 N
Fz с теоретичен експлоатационен живот от 100 км (само от страна на направляващите)	1,104 N
Mx с теоретичен експлоатационен живот от 100 км (само от страна на направляващите)	5 Nm
My с теоретичен експлоатационен живот от 100 км (само от страна на направляващите)	4 Nm
Mz с теоретичен експлоатационен живот от 100 км (само от страна на направляващите)	4 Nm
Движеща се маса	61 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	11 g
Material of end caps	Die-cast aluminium, painted
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover tape	високолегирана стомана, неръждаема
Material cover	Die-cast aluminium, painted
Material guide slide	Стомана
Material guide rail	Стомана
Material slide	Алуминиева отливка