

Направляваща ос ELFR-...-45- -

Номер на част: 571436

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Работен ход	50 mm...1000 mm
Размер	45
Монтажно положение	произволно
Водачи	Направляваща плъзгаща Сачмено-винтова направляваща
Конструктивна структура	Направляваща ос без задвижване
Макс. ускорение	50 m/s ²
Макс. скорост	1 m/s...3 m/s
Клас на устойчивост на корозия KVK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Клас защита	IP20
Температура на околната среда	-10 °C...50 °C
Моменти на сечение на площта 2-ра степен Iy	15710 mm ⁴
Моменти на сечение на площта 2-ра степен Iz	17940 mm ⁴
Макс. сила Fy	100 Б
Макс. сила Fz	100 Б
Макс. съпротивление на преместване при празен ход	6 Б
Референтен експлоатационен живот	5000 Км
Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход	0 g
Основно тегло при 0 mm ход	2670 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	49 g
Материал на профила	Алуминиева ковка сплав анодиран
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака на задвижването	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал направляваща	Стомана
Материал плъзгач	Алуминиева ковка сплав анодиран