

# Направляющая EAGF-P2-KF-45-50

№ изделия: 8158131

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	45
Ход	50 mm
Реверсивный люфт	0 µm
Положение при сборке	Любое
Направляющая	передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей
Тип конструкции	Направляющая
Макс. ускорение	25 m/s <sup>2</sup>
Макс. скорость	1 m/s
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Класс защиты	IP40
Температура окружающей среды	0 ... 60 °C
Макс. усилие F <sub>y</sub>	320 N
Макс. усилие F <sub>y</sub> статическое	415 N
Макс. усилие F <sub>z</sub>	320 N
Макс. усилие F <sub>z</sub> статическое	415 N
Макс. момент M <sub>x</sub>	15 Nm
Макс. момент M <sub>x</sub> , статич.	19 Nm
Макс. момент M <sub>y</sub>	10 Nm
Макс. момент M <sub>y</sub> , статич.	12 Nm
Макс. момент M <sub>z</sub>	10 Nm
Макс. момент M <sub>z</sub> , статич.	12 Nm
Усилие перемещения	2 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	342 g
Базовый вес на 0 мм хода	1.037 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	12,3 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	12,3 g
Центр тяжести перемещаемой массы с ходом 0 мм	25 mm
Дополнительное прибавка центра тяжести перемещаемой массы на 10 мм хода	4,3 mm
Тип крепления	с внутренней резьбой
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал компонента направляющей	Закаленная сталь твердое хромирование
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал траверсы	Алюминиевый сплав Анодированный