

# Направляющая EAGF-P1-KF-16-100

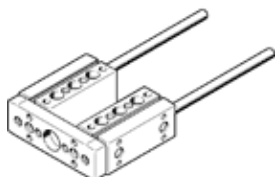
№ изделия: 3192934

Продукт будет снят с производства

[Для электроцилиндра EPCO.](#)

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2025 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	16
Ход	100 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-B2-L
Класс защиты	IP40
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Макс. усилие F <sub>y</sub>	160 N
Макс. усилие F <sub>y</sub> статическое	355 N
Макс. усилие F <sub>z</sub>	160 N
Макс. усилие F <sub>z</sub> статическое	355 N
Макс. момент M <sub>x</sub>	6 Nm
Макс. момент M <sub>x</sub> , статич.	13 Nm
Макс. момент M <sub>y</sub>	4 Nm
Макс. момент M <sub>y</sub> , статич.	9 Nm
Макс. момент M <sub>z</sub>	4 Nm
Макс. момент M <sub>z</sub> , статич.	9 Nm
Усилие перемещения	3,2 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	160 g
Базовый вес на 0 мм хода	600 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	8 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	8 g
Центр тяжести перемещаемой массы с ходом 0 мм	29 mm
Дополнительное прибавка центра тяжести перемещаемой массы на 10 мм хода	4,5 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