

Напрямна вісь ELFR-...-45- -

Номер деталі: 571436

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Робочий хід	50 мм...1000 мм
Розмір	45
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча ковзання Точна напрямна
Конструкція	Пасивна направляюча вісь без приводу
Максимальне прискорення	50 м/с ²
Максимальна швидкість	1 м/с...3 м/с
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Ступінь захисту	IP20
Температура навколишнього середовища	-10 °C...50 °C
Геометричні моменти інерції поверхні 2 ступеня Iy	15710 мм ⁴
Геометричні моменти інерції поверхні 2 ступеня Iz	17940 мм ⁴
Максимальна сила Fy	100 Н
Максимальна сила Fz	100 Н
Максимальний опір зміщенню при холостому ході	6 Н
Еталонний термін служби	5000 км
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	0 г
Основна вага при ході 0 мм	2670 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	49 г
Профіль матеріалу	Кований алюмінієвий сплав анодований
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал кришки приводу	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріал напрямної рейки	Сталь
Матеріал каретки	Кований алюмінієвий сплав Анодований