

# Направляваща ос ELFR-...-55- -

Специф. Номер: 571437

FESTO



Примерно представяне



## Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Работен ход	50 ... 1,500 mm
Размер	55
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Плъзгаща направляваща Търкаляща направляваща
Конструкция	Направляваща ос без задвижване
Макс. Ускорение	50 m/s <sup>2</sup>
Макс. скорост	1 ... 3 m/s
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Клас на защита	IP20
Температура на околната среда	-10 ... 50 °C
Равнинни инерционни моменти 2. степен Iy	38.3E+03 mm <sup>4</sup>
Равнинни инерционни моменти 2. степен Iz	41.18E+03 mm <sup>4</sup>
Макс. сила Fy	300 N
Макс. сила Fz	300 N
Макс. съпротивление на отместване при празен ход	10 N
референтна стойност	5,000 km
Допълнителна маса за 10 mm ход	0 g
Основно тегло при 0 mm ход	4,550 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	77 g
Material of profile	Алуминиева сплав елоксиран
Материал-забележка	RoHS konform
Material drive cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material guide rail	Стомана
Material slide	Алуминиева сплав елоксиран