

Електроцилиндър EPCO-16- -

FESTO

Специф. Номер: 1476585
Продукт излизащ от производство

Механично, линейно задвижване с бутален прът и фиксиран стъпков мотор.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2025. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Примерно представяне

Информационен лист

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

Белег	Стойност
Размер	16
Ход	50 ... 200 mm
Резерв на хода	0 mm
Реверсивна хлабина	0.1 mm
Ъгъл на стъпката при пълна стъпка	1.8 deg
Толеранс на ъгъла на стъпката	±5 %
max. Ъглово отклонение на буталния прът +/-	2 deg
Монтажна позиция	по избор
Тип двигател	Стъпков двигател
Конструкция	Електрически цилиндър Със сачмено-винтова двойка
шпиндел-тип	Сачмено-винтова двойка
Max. Ускорение	10 m/s ²
Повтаряемост	±0,02 mm
Продължителност на включване	100 %
Клас на изолационна защита	B
Номинално работно напрежение DC	24 V
Номинален ток, двигател	1.4 A
Разрешение	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 85 % некондензиращ
Клас на защита	IP40
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.0001 J
Радиус на огъване, фиксиран монтаж на кабела	≥ 60 mm
Система за електрическо свързване	Щекер
Тип на закрепване	с вътрешна резба с принадлежности
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав

Белег	Стойност
	гладко елоксиран
Material housing	Алуминиева сплав гладко елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material spindle nut	Стомана
Material spindle	Валцована стомана
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав гладко елоксиран