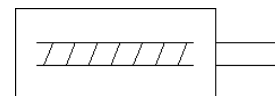


Електроцилиндър ESBF-...-80- -

Специф. Номер: 574091

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

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

Белег	Стойност
Размер	80
Ход	30 ... 1,500 mm
Резба на буталния прът	M20x1,5
Диаметър на шпиндела	32 mm
max. ъглово отклонение на буталния прът +/-	0.5 deg
Според стандарта	ISO 15552
Монтажна позиция	по избор
Тип двигател	Серводвигател
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Конструкция	Ел. цилиндър със съчмено винтова двойка
шпиндел-тип	Съчмено-винтова двойка
Варианти	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	с плъзгаща направляваща
Продължителност на включване	100 %
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение 2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Клас чисто помещение	ISO class 7
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Относителна влажност на въздуха	0 - 95 %
Клас на защита	IP40
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Макс. радиална сила на задвижващата шийка	1,100 N
Макс. сила на подаване Fx	12,000 N
Ориентировъчна стойност полезен товар, хоризонтално	1,200 kg
Ориентировъчна стойност полезен товар, вертикално	1,200 kg
Движеща се маса при 0 mm ход	5,300 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	103 g
Основно тегло при 0 mm ход	7,393 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	155 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба без принадлежности
Интерфейсен код, изпълнителен механизъм	D80
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material screws	Стомана, поцинкована
Material spindle nut	Валцована стомана
Material spindle	Валцована стомана
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy