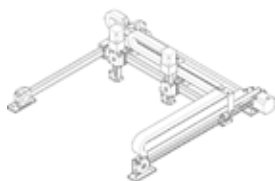


Триизмерен портал EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

Специф. Номер: 8184925
Нов

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	15
Ход по X	200 mm
Ход по Y	300 mm
Stroke of the Z-axis 1	100 mm
Операционен режим на контролера	P-позиционер Директно управление Synchronised operating modes Homing Open-loop operation
Работен режим	Микро стъпка, >4000 стъпка/U
регулируем пад на тока	чрез софтуер
Монтажна позиция	Хоризонтален
Защитна функция	Отчитане на пад на напрежението Софтуерно отчитане на крайна позиция
Конструкция	Система за движение в 3D
Тип на интерполацията	Линейна интерполация
Тип двигател	Стъпков двигател
Режим на позицията	Позицията се прехвърля директно
Дисплей	LED зелено/ жълто / червенорот
Настройка на номиналния ток	чрез софтуер
Мак. Ускорение	1 m/s ²
Макс. скорост	0.5 m/s
Повтаряемост	±0,1 mm
Продължителност на включване	100 %
Номинално напрежение DC, захранване на логиката	5 V
номинално напрежение DC	24 V
Интерфейс за конфигуриране на параметрите	Ethernet
Регулиране на позицията	Да
Ethernet, поддържани протоколи	FTP TCP/IP
Допустим обхват на напрежението за логиката	± 10 %
KC mark	KC-EMV
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 90 %
Ниво на звуково налягане	65.8 dB(A)
Клас на защита	IP10
Температура на околната среда	10 ... 40 °C
Задържащ момент, двигател	0.5 ... 1.4 Nm
Максимална работна сила по оста Z	15 N
Feed constant of the X-axis	64 mm/U
Feed constant of the Y-axis	37.7 mm/U
Feed constant of the Z-axis	5 mm/U

Белег	Стойност
Тегло на продукта	5,450 g
Процесен интерфейс	Drives with positioning function
Комуникационен итерфейс, логика	Ethernet - TCP/IP
Тип на закрепване	With female thread M3
Материал-забележка	RoHS konform