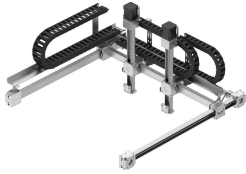


# Тривимірний портал EXCL-15-400-700-Z2-200-200-GF-ST-R-1-EK-M6-AN **FESTO**

Номер деталі: 8184926



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	15
Хід осі X	400 mm
Хід по осі Y	700 mm
Переміщення Z-вісі 1	200 mm
Переміщення Z-вісі 2	200 mm
Режим роботи контролера	Регулятор положення P Безпосередній режим роботи Синхронні режими роботи хоумінг Операція відкритого циклу
Режим роботи	Microstep, >4000 кроків/об
Регульоване зниження струму	За допомогою програмного забезпечення
Положення монтажу	Горизонтальне
Захисна функція	Виявлення збою напруги Програмне визначення кінцевого положення
Конструкція	3D портална система
Тип інтерполяції	лінійна інтерполяція
Тип двигуна	Кроковий двигун
Режим позиціонування	Передайте позицію безпосередньо
Дисплей	Світлодіод зелений / жовтий / червоний
Установка номінального струму	За допомогою програмного забезпечення
Максимальне прискорення	1 m/s <sup>2</sup>
Максимальна швидкість	0.5 m/s
Точність повторюваності	±0,1 mm
Робочий цикл	100%
Номінальна напруга, живлення логіки постійного струму	5 V
Номінальна напруга живлення DC	24 V
Інтерфейс параметризації	Ethernet
Контроль положення	Так
Ethernet, підтримувані протоколи	FTP TCP/IP
Допустимий діапазон напруги логіки	± 10 %
Знак КС	КС-EMV

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
Відносна вологість	0 - 90 %
Рівень шуму	65.8 dB(A)
Ступінь захисту	IP10
Температура навколишнього середовища	10 °C...40 °C
Утримуючий момент двигуна	0.5 Nm...1.4 Nm
Максимальна зусилля технологічне в Z-напрямку	15 N
Постійна переміщення по вісі X	64 mm/U
Постійна переміщення по вісі Y	37.7 mm/U
Постійна переміщення по вісі Z	5 mm/U
Вага продукту	9120 g
Інтерфейс між процесами	Приводи з функцією позиціонування
Логічний комунікаційний інтерфейс	Ethernet-TCP/IP
Тип кріплення	з внутрішньою різьбою M3
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS