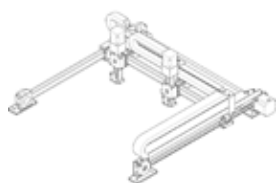


3-dimensional gantry EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

料號: 8184925
新

FESTO



技術參數

特性	值
尺寸	15
X 方向的行程	200 mm
Y 方向的行程	300 mm
Stroke of the Z-axis 1	100 mm
控制器操作模式	P 位置控制器 直接模式 Synchronised operating modes Homing Open-loop operation
操作模式	微步進, > 4000步/U
可調電流降低	使用軟體
裝配位置	水平
保護功能	電源故障檢測 軟體方式終點位置檢測
設計結構	3D gantry system
插補類型	線性插補
馬達類型	步進馬達
位置模式	位置直接傳送
顯示	LED green/yellow/red
額定電流調整	使用軟體
最大加速度	1 m/s ²
最高速度	0.5 m/s
重複精度	±0,1 mm
循環功率	100 %
額定DC電壓, 邏輯電源	5 V
額定電壓, 負載提供 DC	24 V
參數配置接口	Ethernet
位置控制	是
乙太網路, 支援協議	FTP TCP/IP
邏輯電源的容許範圍	± 10 %
KC mark	KC-EMV
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
儲藏溫度	-10 ... 60 °C
相對空氣濕度	0 - 90 %
聲壓等級	65.8 dB(A)
防護等級	IP10
環境溫度	10 ... 40 °C
馬達保持扭矩	0.5 ... 1.4 Nm
Z 方向的最大持續力	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
產品重量	5,450 g
過程接口	Drives with positioning function
通訊介面, 邏輯	Ethernet - TCP/IP
安裝類型	With female thread M3
材料備註	符合 RoHS