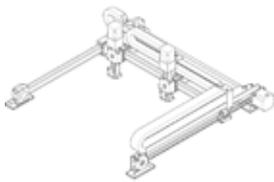


pórtico con tres ejes

EXCL-15-400-700-Z2-200-200-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

Número de artículo: 8184926
Nuevo

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	15
Carrera en la dirección X	400 mm
Carrera en dirección Y	700 mm
Stroke of the Z-axis 1	200 mm
Stroke of the Z-axis 2	200 mm
Modo de funcionamiento del controlador	Regulador de posiciones P Modo directo Modos de funcionamiento sincronizados Recorrido de referencia Funcionamiento controlado
Modo de funcionamiento	Micropaso, >4000 pasos/giro
Reducción de corriente ajustable	mediante software
Posición de montaje	horizontal
Función de protección	detección de interrupción de la tensión detección de posición final por software
Construcción	Sistema de pórtico con tres ejes de movimiento
Tipo de interpolación	Interpolación lineal
Tipo de motor	motor paso a paso
Modo de posición	Posición transferida directamente
Display	Led verde / amarillo / rojo
Ajuste de intensidad nominal	mediante software
Aceleración máxima	1 m/s ²
Velocidad máxima	0,5 m/s
Precisión de repetición	±0,1 mm
Factor de utilización	100 %
Tensión nominal DC, alimentación a la lógica	5 V
Tensión nominal alimentación de carga DC	24 V
Interfaz de configuración de parámetros	Ethernet
Control de posición	sí
Ethernet, protocolos compatibles	FTP TCP/IP
Margen permisible, tensión de la lógica	± 10 %
Caracteres KC	KC-EMV
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 60 °C
Humedad relativa del aire	0 - 90 %
Nivel de ruido	65,8 dB(A)
Tipo de protección	IP10
Temperatura ambiente	10 ... 40 °C
Momento de retención del motor	0,5 ... 1,4 Nm
Fuerza máxima del proceso en la dirección 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

Característica	Valor
Peso del producto	9.120 g
Interfaz del proceso	Accionamientos con función de posicionamiento
Lógica del interfaz de comunicación	Ethernet - TCP/IP
Tipo de fijación	con rosca interior M3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS