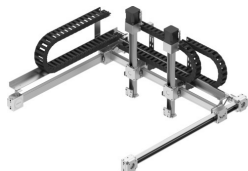


Portal tridimensional EXCL-15-400-700-Z2-200-200-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

Numar piesa: 8184926

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	15
Cursa axei X	400 mm
Cursa pe axa Y	700 mm
Cursa axei Z 1	200 mm
Cursa axei Z 2	200 mm
Modul de functionare a controllerului	Regulator de pozitie P Operare directa Moduri de functionare sincrona Traseu de referinta functionare controlata
Regim de lucru	Micro-pasi, >4000 pas/rot.
reducere de curent reglabila	despre software
Pozitie de instalare	orizontala
Functie de protectie	Detectarea defectiunilor de alimentare Software de detectare a pozitiei finale
Structura constructiva	Sistem de portal spatial
Tip de interpolare	Interpolare liniara
Tipul de motor	Motor pas cu pas
Modul de pozitionare	Transfer direct al pozitiei
Afisare	LED verde / galben / rosu
Setarea curentului nominal	despre software
Acceleratie max.	1 m/s ²
Viteza max.	0.5 m/s
Precizie de repetare	±0,1 mm
Viteza max. de cautare, axa X	0.03 m/s
Viteza max. de glisare, axa X	0.003 m/s
Viteza max. de cautare, axa Y	0.03 m/s
Viteza max. de glisare, axa Y	0.003 m/s
Viteza max. de cautare, axa Z	0.015 m/s
Viteza max. de glisare, axa Z	0.003 m/s
Ciclu de lucru	100%
Tensiune nominala de alimentare logica CC	5 V
Tensiune nominala alimentare CC	24 V

Caracteristica	Valoare
Tensiunea nominala axa X	1.68 V
Tensiunea nominala axa Y	3.2 V
Tensiune nominala axa Z	3.2 V
Curent nominal Axa X	4.2 A
Curent nominal axa Y	2 A
Curent nominal pe axa Z	2 A
Interfata de parametrizare	Ethernet
Reglarea pozitiei	da
Ethernet, protocoale acceptate	FTP TCP/IP
Domeniu admis, tensiune logica	± 10 %
Semnul KC	KC-EMV
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Umiditate relativa	0 - 90 %
Nivel de presiune acustica	65.8 dB(A)
Tip de protectie	IP10
Temperatura ambianta	10 °C...40 °C
Moment de oprire motor	0.5 Nm...1.4 Nm
Fora de procesare max. in directia Z	15 N
Constanta de avans, axa X	64 mm/rot
Constanta de avans, axa Y	37.7 mm/rot
Constanta de avans, axa Z	5 mm/rot
Greutate produs	9120 g
Cuplare de proces	Actionari cu functie de pozitionare
Logica interfetei de comunicare	Ethernet - TCP/IP
Tipul de montare	cu filet interior M3
Nota privind materialele	Conform RoHS