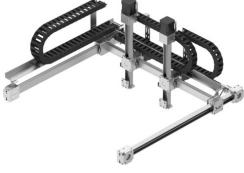


Üç boyutlu taşıyıcı köprü
EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN
Ürün numarası: 8184925

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	15
X eksenı stroku	200 mm
Y eksenı stroku	300 mm
	100 mm 64 mm/dev 37.7 mm/dev 5 mm/dev
Kontrol ünitesi işletim türü	P konum kontrolörü Direkt işletim Senkron işletim türleri Referans sürüşü kumandalı işletim
İşletim modu	Mikro adım, >4000 adım/devir
ayarlanabilir akım azaltma	yazılım hakkında
Montaj konumu	yatay
Koruyucu fonksiyon	Elektrik kesintisi algılama Yazılım son konum tespiti
Tasarım	3D Kartezyen Eksen Sistemi
Enterpolasyon türü	Lineer enterpolasyon
Motor türü	Step motor
Konum modu	Pozisyonu direkt aktar
Gösterge	Yeşil / sarı / kırmızı LED
Nominal akım ayarı	yazılım hakkında
Maks. ivmelenme	1 m/sn ²
Maks. hız	0.5 m/sn
Tekrarlama hassasiyeti	±0,1 mm
Maksimum arama hızı X eksenı	0.03 m/sn
Maksimum sürünme hızı X eksenı	0.003 m/sn
Maksimum arama hızı Y eksenı	0.03 m/sn
Maksimum sürünme hızı Y eksenı	0.003 m/sn
Maksimum arama hızı Z eksenı	0.015 m/sn
Maksimum sürünme hızı Z eksenı	0.003 m/sn
Devreye girme süresi	100%
Mantık beslemesi DC nominal gerilim	5 V

Özellik	Değer
Anma gerilimi yük beslemesi DC	24 V
X eksen nominal gerilimi	1.68 V
Y eksen nominal gerilimi	3.2 V
Z eksen nominal gerilimi	3.2 V
X eksen nominal akımı	4.2 A
Y eksen anma akımı	2 A
Z eksen nominal akımı	2 A
Parametrelendirme arayüzü	Ethernet
Konum kontrolü	evet
Ethernet, desteklenen protokoller	FTP TCP/IP
İzin verilen mantık gerilimi aralığı	±% 10
KC işareti	KC-EMC
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Depolama sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Bağıl nem	% 0 - 90
Ses basınç seviyesi	65.8 dB(A)
Koruma türü	IP10
Ortam sıcaklığı	10 °C...40 °C
Durdurma momenti motor	0.5 Nm...1.4 Nm
Z yönünde maks. proses kuvveti	15 N
Ürün ağırlığı	5450 g
Proses bağlantısı	Konumlandırma fonksiyonlu tahrikler
İletişim arayüzü mantık	Ethernet - TCP/IP
Montaj türü	dış dış M3 ile
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu