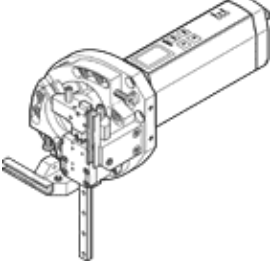


Tasima modülü HSW-10-AE-IO

Ürün numarası: 540250

FESTO

Parçaları 90° açıyla konumlandırmak için Tut & Yerleştir, motor üniteli ve I/O bağlantılı.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	9 ... 15 mm
Büyüklik	10
90° dönme açısında maks. doğrusal strok	90/90 mm
Z stroğu	80 ... 100 mm
Yastıklama	tampon yoluyla gürültü giderimi Ön tanımlı frenleme rampası
Montaj konumu	istenildiği gibi
Redüktör tipi	Planet redüktörü
Tasarım yapısı	doğrusal yatak artı döner yatak Motor ünitesi yataklı motion sırası
Dişli oranı	13,73:1
Rotor konum sensörü	Optik kodlayıcı
Sıcaklık izleme	Aşırı sıcaklıkta kapama (80°)
Min. Darbe süresi	0,8 s
Tekrarlama hassasiyeti, orta konumlar	< 2 mm
Tekrarlama hassasiyeti, son konumlar	+/-0,02 mm
Devir başına artış sayısı	300
Gösterge çözünürlüğü	128x64 Pixel
İzolasyon koruma sınıfı	F
Max. Akım, dijital lojik çıkışlar	200 mA
Nominal motor gücü	17,5 W
Nominal akım motor	0,73 A
Parametreleri konfigure eden arabirim	RS232 (9600 Baud)
Nominal gerilim DC	24 V
Akım tepe değeri	2,1 A
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Koruma sınıfı	IP54
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Max. tork Mx	0,6 Nm
Max. tork My	0,6 Nm
Max. tork Mz	0,6 Nm
Y yönünde maksimum proses kuvveti	30 N
Z yönünde teorik etkin güç	15 N
Ürün ağırlığı	2.000 g
Bağlantı şekli	Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut
Malzeme bilgisi, durdurucular	Yüksek alışımlı çelik
Malzeme bilgisi, yay basınç parçası	Yüksek alışımlı çelik
Ana palyt için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama
Malzeme bilgisi, tutucu	İşlenmiş alüminyum alışımlı

Özellik	Değer
	eloksall kaplama
Çapraz yatak için malzeme bilgisi	İslah çeliği
Malzeme bilgisi, döndürme kolu	Karbonlu çelik bronzlaştırılmış
Malzeme bilgisi, kanallı kılavuz plaka	Karbonlu çelik bronzlaştırılmış
Malzeme bilgisi, sensör rayı	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme bilgisi, çıkıntı	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksall kaplama
Malzeme bilgisi, ayar vidası	Yüksek alışımlı çelik