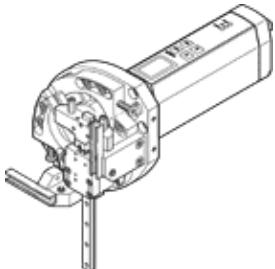


Tasima modülü HSW-16-AE-Io

Ürün numarası: 540282

FESTO

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



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	20 ... 35 mm
Büyüklük	16
90° dönme açısından maks. doğrusal strok	175/175 mm
Z stroğu	80 ... 100 mm
Yastıklama	tampon yoluya 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	1,2 s
Tekrarlama hassasiyeti, orta konumlar	< 2 mm
Tekrarlama hassasiyeti, son konumlar	+/-0,02 mm
Devir başına artış sayısı	500
Gösterge çözünürlüğü	128x64 Pixel
İzolasyon koruma sınıfı	F
Max. Akım, dijital lojik çıkışlar	60 mA
Nominal motor gücü	122,4 W
Nominal akım motor	5,1 A
Parametreleri konfigure eden arabirim	RS232 (9600 Baud)
Nominal gerilim DC	24 V
Akım tepe değeri	7,7 A
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
CE işaretü (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Koruma sınıfı	IP54
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Max. tork Mx	2,5 Nm
Max. tork My	2,5 Nm
Max. tork Mz	2,5 Nm
Y yönünde maksimum proses kuvveti	50 N
Z yönünde teorik etkin güç	50 N
Ürün ağırlığı	8.900 g
Bağlantı şekli	Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut
Malzeme bilgisi, durdurucular	Yüksek alışıklı çelik
Malzeme bilgisi, yay basınç parçası	Yüksek alışıklı çelik
Ana palyt için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışıklı eloksal kaplama
Malzeme bilgisi, tutucu	İşlenmiş alüminyum alışıklı

Özellik	Değer
Çapraz yatak için malzeme bilgisi	eloksal kaplama
Malzeme bilgisi, döndürme kolu	İslah çeliği
Malzeme bilgisi, kanallı kılavuz plaka	Karbonlu çelik bronzlaştırılmış
Malzeme bilgisi, sensör rayı	Karbonlu çelik sertleştirilmiş
Malzeme bilgisi, çıkıştı	İşlenmiş alüminyum alışıklı eloksal kaplama
Malzeme bilgisi, ayar vidası	İşlenmiş alüminyum alışıklı eloksal kaplama
	Yüksek alışıklı çelik