

Elektrikli silindir

EPCO-40- -

Ürün numarası: 1472887
Üretimden kalkacak ürün

Piston milli ve sabit step motorlu mekanik milsiz silindir.
İmalattan kalkan tip. 2025'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Büyükölç	40
Strok	50 ... 400 mm
Strok rezervesi	0 mm
Ters yön boşluğu	0,1 mm
Tam adımdaki adım açısı	1,8 deg
Adım açısı toleransı	±5 %
Piston kolunun maks. açısal sapması +/-	1 deg
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Motor tipi	Adım motoru
Tasarım yapısı	Elektrikli silindir Bilyalı vidalı
Mil tipi	Bilyalı vida
Max. ivmelenme	10 m/s ²
Tekrarlama hassasiyeti	±0,02 mm
Anahtarlama zamanı	100 %
İzolasyon koruma sınıfı	B
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal akım motor	4,2 A
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Relatif hava nemi	0 - 85 % yoğunlaşmayan
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,0004 J
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksallı kaplama
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksallı kaplama

Özellik	Değer
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, aks somunu	Çelik
Malzeme, dişli mil	Rulmanlı yatak çeliği
Malzeme, silindir borusu	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama