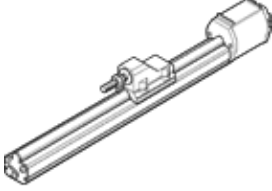


Yol ölçüm sistemi MME-MTS-1250-TLF-AIF

Ürün numarası: 178302

FESTO

Dijital potansiyometre, elektriksel efektif yol ölçümü 1250 mm, SPC-200 eksen kontrol birimi için.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| 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 |
| Ölçme prensibi, konum ölçme sistemi | dijital |
| Çevre sıcaklığı | -40 ... 75 °C |
| maksimum strok hızı | 10 m/s |
| maksimum strok ivmesi | 200 m/s ² |
| Yol çözünürlüğü | < 0,01 mm |
| Bağımsız doğrusallık | 0,02 % en az ± 50µm |
| Isı katsayısı | 15 ppm/K |
| Strok | 1.250 mm |
| Çıkış sinyali | CAN-Protokoll tip SPC-AIF |
| Nominal çalışma gerilimi DC | 24 V |
| Müsaade edilir gerilim salınımı | -15 % / +20 % |
| Maksimum akım sarfiyatı | 90 mA |
| Elektriksel bağlantı | 6-pinli Erkek soket DIN 45322 ye göre yuvarlak tasarım |
| Tasarım yapısı | Kapalı profil Kızak ile |
| Paralel sapma bağlantısı | ± 1,5 mm |
| Açısal sapma, sürücü | ± 1 ° |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Ürün ağırlığı | 1.850 g |
| Malzeme, muhafaza | İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama |
| Malzeme, kızak muhafazası | PBT-kuvvetlendirilmiş Mıknatıs |
| Malzeme, kızak bağlantısı | Çelik |
| Malzeme, kapak | Alüminyum pres döküm cilalı |
| Malzeme, montaj braketleri | PEI |
| Koruma sınıfı | IP65 IEC 60529 ' a göre |
| DIN/IEC 68, bölüm 2-6 ya göre salınım dayanıklılığı | Keskinlik derecesi 1 e göre test edildi |
| DIN/IEC 68 Bölüm 2-82 'ye göre uzun süreli şok tutucu | Keskinlik derecesi 1 e göre test edildi |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |