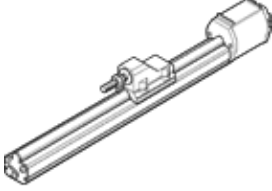


# Yol ölçüm sistemi MME-MTS-500-TLF-AIF

Ürün numarası: 178306

FESTO

Dijital potansiyometre, elektriksel efektif yol ölçümü 500 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 <sup>2</sup>
Yol çözünürlüğü	< 0,01 mm
Bağımsız doğrusallık	0,02 % en az ± 50µm
Isı katsayısı	15 ppm/K
Strok	500 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	950 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