

Kapama Kuvveti Test Cihazı FM100 Kapılar ve Geçitler için



Kapama Kuvveti Test Cihazı FM100 Kapılar ve Geçitler için

Kapama kuvveti test cihazı FM100, güç ile çalışan kapılar ve geçitler için tasarlanmış elektronik bir ölçüm cihazıdır. Kapama kuvveti test cihazı genellikle yeni kurulumların son denetimi ve mevcut ekipmanın düzenli denetimleri için kullanılır. Kapama kuvveti test cihazı, ödün vermeyen tasarımı ve hassasiyeti sağlamlıkla birleştirerek zorlu ortamlarda yıllarca kullanımdan sonra bile hassas ölçüm değerleri sağlar.

Birden fazla kapı ve geçide sahip sistemlerde tekrarlanan ölçümler için hızlı ve kolay uygulama büyük önem taşır. Bu amaçla, ölçüm ve belgeleme işlemleri için gereken çabayı büyük ölçüde azaltan bir yazılım geliştirilmiştir.

Sadece birkaç adımda komple bir sistemde yapılan ölçümler girilebilir, tablo halinde yazdırılabilir ve veritabanında kaydedilebilir. PinchPilot yazılımı, otomatik ortamlarda uzaktan kontrol için Microsoft® DLL ya da National Instruments® LabVIEW gibi arayüzler sağlar.

- ▶ Desteklenen ilgili standartlar: EN 12445/12453, EN 60335-2, DIN V 18650, ASR A1.7, vb.
- ▶ Hassas ölçümler
- ▶ Sağlam tasarım
- ▶ Kolay kullanım (tek tuşla ya da Microsoft® DLL arayüzü ya da National Instruments® LabView kütüphanesi aracılığıyla uzaktan kontrol)
- ▶ Eksiksiz teslimat içeriği (yüksek kaliteli taşıma çantası ve yazılım dahil)
- ▶ Profesyonel ve kapsamlı bilgisayar yazılımı PinchPilot
- ▶ Kapsamlı kullanıcı desteği (kalibrasyon hizmeti, standart güncelleme hizmeti en yeni standart sürümünün kullanılmasını sağlar)
- ▶ Yazılım desteği (mevcut yazılım yapılarına entegrasyon mümkün)
- ▶ Kapsamlı sistemler tek seferde ölçülebilir

Teknik özellikler

FM 100

Ölçüm Aralığı **0 ... 2000 N**
Hassasiyet Ölçüm değerinin +/- 3 N'ü ya da %3'ü

Yay Sertliği 500 N/mm
Aralık Genişliği 50 mm
Çap 80 mm
Ölçüm Prensibi DMS (gerinim ölçer) dönüştürücü
Boyut 210 x 80 x 50 mm
Ağırlık 2.1 kg

Gösterge SEB2

- LCD ekranlı, LED durum göstergeli, tuşlu ve seri arayüzlü veri kaydedici ünite
- Opsiyonel bilgisayar kontrollü ölçüm
- 9 V pil ile çalışma
- Gerçek zamanlı saat
- 100 ölçüm için hafıza
- Sensör ve bilgisayar arayüzü
- Tepe değer göstergesi ve etkin kuvvet göstergesi
- Başarılı/Başarısız değerlendirme

PC Değerlendirme Yazılımı PinchPilot

- Çok dilli (Almanca, İngilizce, İtalyanca, Fransızca, İspanyolca)
- Kuvvet eğrisinin grafiksel gösterimi
- Standartla ilgili karakteristik değerlerin hesaplanması
- Farklı standartlara göre değerlendirme mümkün
- Kullanıcı tanımlı standartlar ayarlanabilir
- Protokol çıktısı
- Verileri dışarı aktarma (Excel, CSV, PDF)

- **PinchPilot yazılımı ve uygulama için sistem gereksinimleri (bkz. Yazılım/Uygulama kısmı)**

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com