



Teknik Özellikler [Yüzey Ölçüm Cihazı]

[PCE-GM 80]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Harici parlaklık sensörlü yüzey ölçüm cihazı / Ölçüm geometrisi 60 ° / Ölçüm alanı Ø4,5 mm / Mikro USB arabirimi üzerinden bir PC ile veri bağlantısı / Tek tuşla çalışma / Kalibrasyon standardı dahil / 1245 ölçüm için veri depolama

Yüzey ölçüm cihazı harici bir parlaklık sensörü ile donatılmıştır. Yüzey ölçüm cihazının Ø4,5 mm'lik ölçüm yüzeyi, erişimi zor ve küçük yüzeylerde ölçümler gerçekleştirmeye önemli ölçüde katkıda bulunur. Sağlanan kalibrasyon referansı ile, yüzey ölçüm cihazının testi her zaman yapılabilir. % 1 hassasiyet ile, yüzey ölçüm cihazı yüksek hassasiyetli bir ölçüm cihazıdır. Tek tuşla çalıştırma, yüzey ölçüm cihazının hızlı ve kolay çalışmasını sağlar.

Yüzey ölçüm cihazının bir başka özelliği veri depolama fonksiyonudur. Bu veri saklama fonksiyonu ile ölçülen değerler yüzey ölçüm cihazında saklanır. Ölçüm değerleri daha sonra bir bilgisayar vasıtasıyla yüzey ölçüm cihazından okunur. Bunun için yüzey ölçüm cihazı ve bir PC ile doğrudan bir USB bağlantısı kurulabilir. Yüzey ölçüm cihazındaki veriler doğrudan metin dosyası olarak kaydedildiğinden, bir sürücünün veya yazılımın yüklenmesi gerekli değildir. Ölçülen değere ek olarak, yüzey ölçüm cihazı tarafından bir zaman damgası da kaydedilir.

Özellikler

- Harici çıkarılabilir sensör
- Daha sonraki analizler için veri depolama özelliği
- 1000 GU'a kadar ölçüm aralığı
- PC bağlantısı için mikro USB arayüzü
- Tek tuşla çalıştırma
- Yüksek hassasiyet sayesinde hassas ölçümler

Teknik Özellikler**Ölçüm Aralığı** **100 ... 1000 GU**

Çözünürlük 1 GU

Tekrarlama Hassasiyeti 0,5 %

Hassasiyet 1 %

Ölçüm Aralığı **0 ... 99,9 GU**

Çözünürlük 0,1 GU

Tekrarlama Hassasiyeti <0,45 GU

Hassasiyet <1 GU

Ölçüm Geometrisi 60°

Ölçüm Yüzeyi Ø4,5 mm

Veri Depolama 1245 ölçüm değeri

Arayüz Micro USB

Güç Kaynağı 2 x 1,5 V AAA Pil

Çevresel Koşullar 0 ... 40 °C, <85 % n.o. yoğunlaşmadan

Boyut 115 x 65 x 25 mm

Ağırlık 100 g

Standartlar **GB9754-88, GB9966.5, ISO2813, JJG696-2002**

Teslimat İçeriđi;

- 1 x Yüzey Ölçüm Cihazı PCE-GM 80,
- 1 x Kalibrasyon Referansı,
- 1 x Temizleme Bezi,
- 1 x Taşıma antası,
- 2 x 1,5 V AAA Pil,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.