



Teknik Katalog

[Yüzey Ölçüm Cihazı]

[PCE-GM 75]

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

Yüzey Ölçüm Cihazı

Küçük yüzeyler için yüzey ölçüm cihazı / 1245 ölçüm için veri saklama / Ölçüm geometrisi 60 ° / Teslimata ek yazılım / Tek tuşla çalışma / Kalibrasyon standardı olmadan da değerlendirme yapılabilir

Yüzey ölçüm cihazı Ø 4,5 mm'lik bir ölçüm yüzeyine sahiptir. Bu küçük ölçüm yüzeyi sayesinde, yüzey ölçüm cihazı özellikle küçük yüzeylerde ölçüm yapılmasını sağlar. Maksimum % 1 yanlışlıkta, Yüzey ölçüm cihazı yüzeylerde hızlı ve kolay ölçümler için yüksek hassasiyetli bir ölçüm cihazıdır. Tek tuşla çalışma, yüzey ölçüm cihazının hızlı ve kolay bir şekilde çalıştırılmasını sağlar.

Yüzey ölçüm cihazının bir başka özelliği de veri saklama fonksiyonudur. Bu yüzey ölçüm cihazı otomatik olarak 1245 ölçüme kadar veri saklar. Verileri okumak için, yüzey ölçüm cihazı bir bilgisayara bağlı olmalıdır. Verileri yüzey ölçüm cihazından okumak için ek bir sürücü veya yazılım gerekmez. Depolanan veriler, yüzey ölçüm cihazında .txt dosya formatında kaydedilir ve doğrudan analiz edilebilir. Ölçülen verilerin depolanmasına ek olarak, ölçüm başına bir zaman damgası oluşturulur.

Özellikler

- Daha sonraki değerlendirmeler için veri belleği
- Küçük yüzeylerdeki ölçümler için uygun
- 1000 GU'ye kadar ölçüm aralığı
- Sahip olduğu yüksek hassasiyet sayesinde hassas ölçümler
- PC bağlantısı için mikro USB arayüzü
- Basit tek tuşla işlem

Teknik Özellikler

| | |
|------------------------|---|
| Ölçüm Aralığı | 0 ... 99,9 GU |
| | 100 ... 1000 GU |
| Çözünürlük | 0,1 GU |
| | 1 GU |
| Tekrarlama Hassasiyeti | <0,45 GU |
| | 0,5 % |
| Hassasiyet | <1 GU |
| | 1 % |
| Ölçüm Geometrisi | 60° |
| Ölçüm Yüzeyi | Ø4,5 mm |
| Veri Depolama | 1245 ölçüm değeri |
| Arayüz | Mikro-USB |
| Güç Kaynağı | 2 x 1,5 V AAA PİL |
| Çevresel Koşullar | 0 ... 40 °C, <85 % n.o. yoğuşmasız |
| Boyut | 115 x 65 x 25 mm |
| Ağırlık | 100 g |
| Standartlar | GB9754-88, GB9966.5, ISO2813, JJG696-2002 |

Teslimat İçeriği;

- 1 x Yüzey Ölçüm Cihazı PCE-GM 75,
- 1 x Kalibrasyon Standardı,
- 1 x Mikro-USB Kablosu,
- 1 x Temizlik Bezi,
- 2 x 1.5V AAA PİL,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.