

Boya Kalınlığı Ölçüm Cihazı PCE-CT 21BT



Boya Kalınlığı Ölçüm Cihazı PCE-CT 21BT
5 noktalı kalibrasyon / Çeşitli arayüz / Demirli metallerde ölçüm /
Uygulama bağlantısı / Harici prob / Veri depolama

Boya kalınlığı ölçüm cihazı PCE-CT 21BT ile metalik yüzeylerde kaplama kalınlığı güvenilir bir şekilde belirlenebilir. Boya kalınlığı ölçüm cihazı 1500 µm ölçüm aralığı bulunur ve boyahanedeki gelen malların denetimi için kullanılabilir. Bluetooth arayüzü ile tüm veriler mobil bir iOS ya da Android cihaza aktarılabilir ve CSV, PDF ya da TXT dosyası olarak dışarı aktarılabilir. Uygulama ile ölçüm değerlerinin canlı incelemesi yapılabilir.

Boya kalınlığı ölçüm cihazı PCE-CT 21BT'nin Bluetooth arayüzüne ek olarak mikro USB arayüzü de bulunur. Mikro USB arayüzü aracılığıyla tüm veriler bilgisayara aktarılabilir ve analiz edilebilir. Boya kalınlığı ölçüm cihazının bir diğer özelliği de bu arayüz üzerinden pilsiz çalışabilmesidir. Bu da pek çok ölçüm işleminin artık pil seviyesine bağlı olmadığı anlamına gelir.

- ▶ Mikro USB ve Bluetooth arayüzü
- ▶ Kalibrasyon folyoları dahil
- ▶ Ayarlanabilir alarm seviyeleri
- ▶ Arka aydınlatmalı ekran
- ▶ 600 ölçüm değerine kadar veri kaydı
- ▶ 1500 µm'ye kadar ölçüm aralığı

Teknik özellikler

Ölçülebilir Yüzeyler

Prob

Ölçüm Aralığı

Çözünürlük

Fe

Harici

0 ... 1500 µm

0.1 µm (0 ... 99.9 µm ölçüm aralığında)

1 µm (100 ... 1500 µm ölçüm aralığında)

Hassasiyet

± (1 µm + kaplama kalınlığının % 2'si)

Ölçüm Birimleri

µm, mil

En Küçük Eğrilik

Dışbükey 5 mm, içbükey 5 mm

En Küçük Ölçüm Alanı

10 x 10 mm

Alt Tabakanın Minimum Kalınlığı

0.4 mm

Arayüz

Bluetooth, Micro USB

Hafıza

Her biri 60 ölçüm değerinden oluşan 10 grup

Güç Kaynağı

2 x 1.5V AA pil, 5V USB arayüzü

Çevre Koşulları

-10 ... 50 °C, 10 ... 85 % n.o.

Boyut

126 x 69 x 35 mm (sensörsüz)

Ağırlık

Yaklaşık 97 g (piller hariç)

Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com