



# Teknik Katalog

## [Nem Ölçer]

[PCE-RCM 05]

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](mailto: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](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

## Nem Ölçer PCE-RCM 05

### PM2.5 işyerinde toz ölçümü için monitör / PM2.5 için toz monitörü, sıcaklık ve nem / Batarya çalışması / Uyarı fonksiyonları

PM2.5 Nem Ölçer PCE-RCM 05, işyerindeki partikül madde içeriğini sürekli olarak ölçmek için kullanılır. PCE-RCM 05 PM2.5 monitörü PM2.5 partikül maddesini ve ayrıca sıcaklık ve nemi ekranda gösterir. PCE-RCM 05 Monitörün ölçüm aralığı 0 ... 500 µg / m<sup>3</sup> PM2,5 arasındadır. Bu, PM2.5 cihazı sürekli ince toz içeriğine genel bakış için en uygun test aracı yapar. PM2.5 içeriğinin ölçülen büyük değer göstergesinin altında, PM2.5 monitörü, resimli simgelerle hava kalitesi hakkında hızlı bilgi sağlar.

Nem Ölçer PCE-RCM 05 ince toz monitörü şarj edilebilir bir pil ile çalışır. LC gösterge aydınlatması ve herhangi bir açıdan okunması kolaydır, örneğin cihaz masa başındayken. Standart beyaz aydınlatmaya ek olarak, PM2.5 monitörü alarm durumunda aydınlatmayı kırmızıya getirir.

### Özellikler

- PM2.5 partikül madde ölçümü
- Sıcaklık ve nem göstergesi
- Alarmlı aydınlatılmış LCD
- Piktogramlar hava kalitesini gösterir
- Batarya çalışması
- Şarj için Mikro USB

### Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı PM2,5	0 ... 500 µg/m <sup>3</sup>
Çözünürlük	1 µg/m <sup>3</sup>
Hassasiyet	<100 µg/m <sup>3</sup> : ±(10 µg/m <sup>3</sup> + 10 Digit) <400 µg/m <sup>3</sup> : ±(10 µg/m <sup>3</sup> + 30 Digit) >400 µg/m <sup>3</sup> : ±(10 µg/m <sup>3</sup> + 50 Digit)

Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-10 ... 50 °C
Çözünürlük	0,1 °C
Hassasiyet	± 1 °C
Nem Ölçüm Aralığı	0 ... 99 % r.F. 1 % r.F. 30 ... 80 % r.F.: ± 5 % r.F.
Ekran	LC-Ekran
Arka Plan Aydınlatma	Beyaz (Standart) Kırmızı (Alarm)
Pil Göstergesi	Dört seviye ekran
Otomatik Kapanma	2 saat sonra
Güç Kaynağı	3,7 V Li-Ion Pil Micro-USB
Çalışma Koşulları	0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r.F.
Depolama Koşulları	-20 ... 60 °C, 0 ... 95 % r.F.
Ağırlık	195 g
Boyut	75 x 55 x 130 mm

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Nem Ölçer PCE-RCM 05,
- 1 x Mikro USB Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.