



Teknik Katalog

[Çok Fonksiyonlu Partikül Sayacı]

[PCE-RCM 8]

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

Çok fonksiyonlu Partikül Sayacı PCE-RCM 8

/ Pil modu / LC ekran / Kütle konsantrasyonu PM 1,0, PM 2,5, PM 10 / Formaldehit / Alarm fonksiyonu / Sıcaklık ölçümü / Stand / Değiştirilebilir ekran

Çok fonksiyonlu partikül sayacı PCE-RCM 8 birçok ölçüm görevini gerçekleştirir. Örneğin, çok fonksiyonlu partikül sayacı kütle konsantrasyonunu, formaldehit ve TVOC'yi ölçebilir. Bu çok fonksiyonlu partikül sayacı, iç mekan ölçümü için özel olarak tasarlanmıştır. 320 x 240 piksel ekran size doğrudan güncel ölçülen değerleri gösterir. Kullanım kolaylığı ve geniş ekranı sayesinde bu çok fonksiyonlu partikül sayacı, ofislerde, okullarda ve yaşam alanlarında ölçüm yapmak için idealdir. Veri kayıt fonksiyonu sayesinde, son parametreleri istediğiniz zaman görüntüleyebilirsiniz. Dahili lityum iyon pil sayesinde, çok fonksiyonlu partikül sayacını serbestçe iş yerinize yerleştirebilirsiniz.

Özellikler

- Pil çalışması
- LC ekran
- TVOC Ölçümü
- Sıcaklık ölçümü
- Alarm fonksiyonu
- Kütle konsantrasyonu
- Ayar ayağı
- mg / m³ cinsinden formaldehit

Teknik Özellikler

Ölçüm Fonksiyonu	Ölçüm Aralığı	Hassasiyet	Sensör Teknolojisi
PM 1,0			Lazer saçılması
PM 2,5			
PM 10			
HCHO	0,001 ... 1,999 mg/m ³		Elektrokimyasal sensör
TVOC	0,001 ... 9,999 mg/m ³		Yarı iletken sensörü

Sıcaklık	-10 ... 50 °C
Nem	
Hava Kalitesi İndeksi	0 ... 500
Ölçüm Hızı	1,5 s
Ekran	LC-Ekran 320 x 240 Piksel
Güç Kaynağı	Dahili lityum iyon pil 1000 mAh
Boyutlar	155 x 87 x 35 mm
Depolama Koşulları	-10 ... 60 °C, 20 ... 85 % r.F.
Ağırlık	Yaklaşık. 160 g

Teslimat İçeriği;

- 1 x Çok Fonksiyonlu Partikül Sayacı PCE-RCM 8,
- 1 x Mikro-USB Şarj Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.