

Çevresel Ölçüm Cihazı / Toz Ölçümü için PCE-EM 880



Çevresel Ölçüm Cihazı / Toz Ölçümü için PCE-EM 880

Hafıza / Kaydedilen ölçüm verilerini CSV olarak dışarı aktarma / HCHO / TVOC / Sıcaklık / Nem / 0.00 ... 9.99 mg/m³ ölçüm aralığı / 1500 mAh pil / Mobil ve sabit kullanım / Mikro USB arayüzü

Çevresel ölçüm cihazı PCE-EM 880'de HCHO, TVOC, ortam sıcaklığı ve nemini belirlemek için çeşitli sensörler bulunur. Böylece, çevresel ölçüm cihazı, çeşitli ölçüm görevlerinde kullanılabilir. Çevresel ölçüm cihazının TVOC ölçümündeki ölçüm aralığı 0.00 ... 9.99 mg/m³'tür. Çevresel ölçüm cihazı, HCHO ve TVOC ölçümlerindeki hassasiyeti (ölçüm aralığının \pm %5'i) ile ideal bir ölçüm cihazıdır.

Çevresel ölçüm cihazı, dahili 1500 mAh pili sayesinde mobil olarak kullanılabilir. Pil, 5 V DC güç kaynağı ile mikro USB arayüzü aracılığıyla şarj edilebilir.

Çevresel ölçüm cihazı, ofislerde, atölyelerde, okullarda ya da lojistikte hava kalitesinin kontrol edilmesinde ve tesislerin uçucu organik bileşenler ve formaldehit için kontrol edilmesinde kullanılabilir.

Çevresel ölçüm cihazında bulunan 5000 ölçüm noktası kapasiteli hafıza sayesinde ölçüm değerleri doğrudan kaydedilebilir. Ölçüm değerleri, ölçümden sonra çevresel ölçüm cihazında analiz edilebileceği gibi bilgisayara da aktarılabilir. Çevresel ölçüm cihazı, bilgisayar tarafından yığın bellek olarak algılandığından işletim sisteminden bağımsız olarak çalışabilir. Ölçüm değerleri, çevresel ölçüm cihazı ile CSV dosya formatında kaydedilir.

- ▶ 5000 ölçüm noktası depolama
- ▶ Ölçüm aralığı: 0.00 ... 9.99 mg/m³ (TVOC)
- ▶ Sanal tuşlarla kolay kullanım
- ▶ Pil ve güç adaptörü ile çalışabilir
- ▶ Sabit kullanım için tripod montajı
- ▶ Ayarlanabilir alarm sınırları

Teknik özellikler

HCHO

Ölçüm Aralığı	0.00 ... 5.00 mg/m ³
Çözünürlük	0.01 mg/m ³
Hassasiyet	Ölçüm aralığının ± %5'i

TVOC

Ölçüm Aralığı	0.00 ... 9.99 mg/m ³
Çözünürlük	0.01 mg/m ³
Hassasiyet	Ölçüm aralığının ± %5'i

Sıcaklık

Ölçüm Aralığı	0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F
Çözünürlük	0.1 °C / 0.1 °F
Hassasiyet	±2 °C / ±4 °F

Nem

Ölçüm Aralığı	0 ... 100% n.o
Çözünürlük	0.1% n.o
Hassasiyet	20 ... 80% n.o'da: ±3.5%
	0 ... 20%'de: ±5%
	80 ... 100%'de: ±5%

Diğer Teknik Özellikler

Hafıza	5000 ölçüm noktası
Dosya Formatı	CSV
Kayıt Aralığı	1 dakika, 15 dakika, 1 saat
Isınma Süresi	HCHO: 10 saniye TVOC: 90 saniye
Ölçüm Birimi	Sıcaklık: °C, °F HCHO / TVOC: ppm, mg/m ³
Ölçüm Hızı	1 Hz
Alarm	Görsel
Arayüz	Mikro USB
Güç Kaynağı (Pil)	3.7 V, 1500 mAh
Güç Kaynağı (Güç Adaptörü)	5 V DC, 1 A
Çevre Koşulları	0 ... 45 °C / 32 ... 113 °F, <90% n.o
Depolama Koşulları	-10 ... +55 °C / 14 ... 131 °F, <90% n.o
Boyut	54 x 215 x 34 mm
Ağırlık	143 g

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com