



Teknik Katalog [İklim Ölçüm Cihazı]

[PCE-EM 886]

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

Ses sensörü, ışık sensörü, termometre ve nem ölçer dahil

Çok fonksiyonlu iklim ölçüm cihazı PCE-EM886 Desibelmetre, luxmetreyi, termometreyi ve nem ölçeri bir araya toplamıştır. Çok fonksiyonlu iklim ölçüm cihazı meslek eğitim, okullar ve iş yerlerinin yanı sıra evlerde de çok fayda sağlayan ölçüm cihazıdır.

Çok fonksiyonlu iklim ölçüm cihazı tüm ekipmanı ile birlikte bir çantada saklanabilmekte olduğundan kolaylıkla her yere taşınabilmektedir. Sizde kendi çevrenizde bu çok fonksiyonlu iklim ölçüm cihazını deneyiniz. Çok fonksiyonlu iklim ölçüm cihazı teknik bilgiler için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

Özellikler

- 17 mm LCD-ekran 3 1/2-haneli
- Hold-Fonksiyonu
- Pil koruması için oto kapama özelliği
- Pil durum göstergesi
- Dayanıklı ABS-plastik kasa
- Işık sensörü, termostat, nem sensörü, rüzgar gürültüsü bastırıcı, çanta, 9 V-pil, kullanım kılavuzu ile teslimat

Teknik Özellikler**Desibelmetre**

Gösterge aralığı	A/C Lo (low) 35 ... 100 dB A/C Hi (high) 65 ... 130 dB
Ölçüm aralığı	50 ... 130 dB
Çözünürlük	0,1 dB
Frekans aralığı	30 Hz ...10 kHz
Frekans değerlendirme	A + C-değerlendirme
Zaman değerlendirme	hızlı
Doğruluk	± 3,5 dB 94 dB ses seviyesi, 1kHz Sinüs sinyali
Mikrofon	elektrikli kondansatör mikrofon
Hassasiyet	± 3 % (JISdB(A) standardına göre)

Işık Ölçüm Cihazı

Ölçüm aralığı	20 / 200 / 2.000 / 20.000 Lux (20.000 Lux aralığı = gösterge x10)
---------------	----------------------------------------------------------------------

	en yüksek değer basamağı "1"
Aralık aşımı	(ölçüm aralığı seçim için bir basamak yüksek seçilir)
Hassasiyet	değerin $\pm 5 \% \pm 2$ dijital
Yeniden üretilebilirlik	$\pm 2 \%$
Sıcaklık özelliği	$\pm 0,1 \% / ^\circ\text{C}$
Sensör	Filtreli silikon fotodiyot
Nem ölçer	
Ölçüm aralığı	25 ... 95 % n.o.
Çözünürlük	0,1 %
Hassasiyet	$\pm 5 \%$
Sıcaklık ölçer	
Ölçüm aralığı	-20 ... +200 $^\circ\text{C}$ / -20 ... +750 $^\circ\text{C}$
Çözünürlük	0,1 $^\circ\text{C}$ / 1 $^\circ\text{C}$
	Ölçüm değerinin $\% \pm 3 \pm 2$ $^\circ\text{C}$ (-20 ... +200 $^\circ\text{C}$)
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\% \pm 3,5 \pm 2$ $^\circ\text{C}$ (-20 ... +750 $^\circ\text{C}$)
Genel Özellikler	
Ekran	17 mm LCD-ekran, 3 1/2-haneli (max. gösterge 1999)
Ekran	Lux, x10Lux, $^\circ\text{C}$, $^\circ\text{F}$, % n.o.,
Ekran	Ekran
Ekran	dB, A+dB, C+dB, Lo+dB, Hi+dB, MAX HOLD, DATA HOLD
Aralık aşımı göstergesi	Ekran
Ölçüm sıklığı	Ekran
Verilen kesinlik için sıcaklık	Ekran
Çevresel koşullar	Ekran
Depolama koşulları	Ekran
Güç kaynağı	Ekran
Cihaz boyut	Ekran
Işık sensörü boyut	Ekran
Ağırlık	Ekran

Teslimat İçeriđi :

1 x PCE-EM 886,

1 x Sıcaklık sensörü,

1 x Nem sensörü,

1 x Rüzgâr gürültüsü bastırıcı,

1 x 9 V-Blok-Pil,

1 x Kullanım kılavuzu.