



Teknik Katalog [Veri Kaydedici]

[PCE-SDL 1]

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

**Mini Ses Seviyesi Ölçer Sınıf II / 129920 veri için dahili bellek / USB-ara birimi /
iletim ve değerlendirme yazılımı / kompakt tasarım**

Ses seviyesi ölçer PCE-SDL 1 ses seviyesini 30 ... 130 dB ölçer ve bunları dahili kaydeder. Büyük bir belleğe sahip bu kompakt ve dayanıklı ses seviyesi ölçer farklı alanlarda uzun süreli kayıt sağlamaktadır. Bu esnada ses seviyesi ölçer PCE-SDL 1 bir orta şok logger özelliği görevi görmektedir ve ses seviyesini istenilen zamanda kaydeder. Gerekse duyulduğunda değerler bilgisayara aktarılabilir. Kayıt isteğe bağlı olarak logger veya bilgisayar yardımı ile gecikmeli olarak gerçekleştirilebilir. Bilgisayara aktarım yapıldığında burada değerler analiz edilebilir ve yazılım sayesinde grafik halindedeki görülebilir. Bunun haricinde yazılım alarm sınırlarını ayarlama imkanı sunmaktadır. Böylece her iki yöne gerçekleşen sınır aşımaları LED'ler sayesinde görülebilecek ve dahili saat sayesinde veriler net bir şekilde anlık eşleştirilebilecektir. Ses seviyesi ölçer PCE-SDL 1'de kullanılan 3,6 V Lithium pil ayrı bir özellik sayılmalıdır ve kullanıma göre ömrü yaklaşık bir yıla kadar gidebilir. Tripod bağlantısı ve duvar montaj imkanı ile uzun süreli ölçümler kolaylaşacaktır. Burada ses seviyesi ölçer yapan çeşitli cihazlar hakkında daha fazla bilgiyi bulabilirsiniz. Bu ses seviyesi ölçerin teknik bilgileri için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

Özellikler

- USB arabirimi ile veri aktarımı
- Tüm Windows sürümleri ile çalışır
- 129.920 nokta veri belleği (dahili)
- Uzun süreli ölçüm için ayarlanabilir logger özelliği
- NORM (normal) ve PEAK modu
- Ayarlanabilir sınır
- Aşım veya altta kalmadan LED göstergesi
- A ve C frekans değerlendirmesi
- Frekans aralığı 31,5 Hz ... 8 kHz
- Ayarlanabilir ölçüm aralığı
- Zaman değerlendirmesi Fast / Slow
- Tarih ve saat
- Kompakt kasa
- Manuel ve oto başlama modu
- Norm IEC61672-1 sınıf 2

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	30 ... 130 dB
Standart	IEC 61672-1 (II. Sınıf)
Hassasiyet	±1,4 dB
Zaman Değerlendirme	FAST / SLOW
Frekans	31,5 Hz ... 8 kHz
Veri Belleği	129920 veri
Değerlendirme	A , C
Kayıt aralığı	1 s ... 24 saat
Çalışma Şartları	0 ... +40 °C, 10 ... 75 % n.o.
Güç Kaynağı	3,6 V Lithium pil Tip 1/2 AA
Sistem Gerekliliği	Windows 2000 / XP / Vista / 7
Boyutlar	130 x 25 x 30 mm
Ağırlık	20 gr.

Teslimat İçeriği:

- 1 x PCE-SDL 1,
- 1 x Rüzgar gürültüsü bastırıcı,
- 1 x Montaj aleti,
- 1 x Windows® -uyumlu yazılım (ingilizce),
- 1 x Pil,
- 1 x Kullanım kılavuzu.