

Ses Seviyesi Ölçer PCE-428-ICA



Ses seviyesi Ölçer PCE-428 Oktav filtre veya frekans analizi için 1/3 oktav filtre ile Sınıf II ses seviyesi ölçer / USB arabirimi / Veri kaydedici / A, B, C, Z Derecelendirme / Hızlı, Yavaş ve Darbe analizi

PCE-428 Ses seviyesi Ölçer, işyerlerinde, şantiyelerde, trafikte, havaalanlarında vb. ölçümler için ideal bir ses düzeyi ölçeridir. Ses seviyesi Ölçer Sınıf 2 bir alettir ve bir oktav bandı frekans filtresi ile donatılmıştır. İsteğe bağlı olarak, Ses seviyesi Ölçer PCE-428, 1/3 oktav bandlı filtreye yükseltilebilir. Ölçülen değerin sayısal gösterimine ek olarak, bir grafik, ses seviyesinin gidişatını gösterebilir.

Ses seviyesi Ölçer , A, B, C ve Z gibi farklı frekans değerlerine sahiptir. Ayrıca, Ses seviyesi Ölçer , zaman değerlendirmeleri Hızlı, Yavaş, Darbe ve Zirve ile ölçümleri görüntüleyebilir. Ses seviyesi Ölçer ölçüm aralığı 20Hz ... 12.5 kHz frekansında 25 ... 136 dbA'dır. Ses seviyesi Ölçer de üç farklı ölçüm profili saklanabilir. Burada, kullanıcı, Ses seviyesi Ölçer hangi parametreleri tespit ettiğine karar verebilir. Örneğin, Laeq, LcPeak, LaFmax, LaFMin vb. Arasından seçim yapabilirsiniz.

Ses seviyesi Ölçer Peak Hold işlevi, uzun vadeli bir ölçüm sırasında ekranda maksimum ses basıncının kaydedilmesini ve dondurulmasını sağlar. 24 bitlik bir AD dönüştürücü ve Ses seviyesi Ölçer özel olarak geliştirilmiş elektroniği gürültüyü çok düşük bir seviyeye indirmeye yardımcı olur. Ölçüm sinyalinin 48 kHz'den fazla bir örnekleme, Data Logger ölçülen değerin yüksek doğruluk ve gelişmiş kararlılık sağlar.

- 1/1 Oktav Band Filtresi dahil
- 1/3 Oktav Band Filtresi opsiyonel
- Hassasiyet Class 2
- A, B, C ve Z Frekans Ağırlıklandırması
- Hızlı, Yavaş Zaman Ağırlıklandırması
- İstatistik Fonksiyonu
- ICCP Mikrofonu 40 mV / PA
- Alarm seviyesi ayarlanabilir
- Dış mekan gürültü seviyesi ölçüm kiti PCE-4xx-EKIT dahil
- Uçak gürültüsünün dış mekanda ölçülmesi
- ISO Kalibrasyon Sertifikası

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	25 ... 136 dbA
Hassasiyet	Class 2
Frekans Aralığı	20 Hz ... 12.5 kHz
Standartlar	GB/T3785.1-2010 GB/T3785.2-2010 IEC60651:1979 IEC60804:2000 IEC61672-1:2013 ANSI S1.4-1983 ANSI S1.43-1997
Frekans Analizi	1/1 Oktav Band Filtre: 20 Hz ... 8 kHz 1/3 Oktav Band Filtre: 20Hz ... 12.5kHz (opsiyonel)
Mikrofon	1/1 "ölçüm mikrofon sınıfı 2 Hassasiyet: 40 mV / PA Frekans aralığı: 20Hz ... 12.5kHz Bağlantı: TNC Güç kaynağı: ICCP Standardı
İntegral Zaman Ölçümü	1 sn ... 24 saat (ayarlanabilir)
Ölçüm Fonksiyonları	LXY (SPL), LXeq, LXYS, LXSEL, LXE, LXYmax, LXYmin, LXPeak, LXN. X = Frekans Ağırlıklandırması: A, B, C, Z; Y = Süre Ağırlıklandırması: F, S, I; N =% cinsinden istatistikler: 1 ... 99%
24 Saatlik Ölçüm	Veri kayıt ile otomatik ölçüm
Frekans Ağırlıklandırması	A, B, C, Z
Zaman Ağırlıklandırması	Hızlı (F), Yavaş (S), Darbe (I)
Kendi İç Gürültüsü	Mikrofon: 20 db (A), 26 db (C), 31 db (Z) Elektronik: 14 db (A), 19 db (C), 24 db (Z)
AD Dönüştürücü	24 Bit
Örnekleme Hızı	Standart: 48 kHz LN Modus: 20 ms
Ölçüm Görüntüsü	Sayısal Çubuk grafiği Grafik
Ekran	LCD, 160 x 160 Piksel, aydınlatma
Hafıza	4GB Micro SD Kart
Arayüz	USB (Yazılım veya doğrudan kitle depolama ortamında okunabilen bellek) RS232
Voltaj Çıkışı	AC 5V RMS DC 10 mV / db
Alarm	Ayarlanabilir alarmlar
Güç Kaynağı	4 x 1,5 V AA Piller 12V / 1A Güç Adaptörü 5V / 1A USB
Pil ile Çalışma Süresi	Min. 10 saat

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com

Boyut	70 x 300 x 36 mm
Ağırlık	yaklaşık 620 gr (Pil ile)
Dış Mekan Gürültü Seviyesi Ölçüm Seti	
Taşıma Çantası Üzerindeki	Mikrofon: TNC
Bağlantılar	12 V Şarj voltajı: XLR 110 V / 230 V şarj voltajı: PowerCon TRU
Şarj Aleti	Victron Blue Smart 12 V / 4 A IP65
Dahili Piller	2 x 12 V / 12 Ah kurşun jel
Pil Ömrü	en az 10 gün
Güç Kaynağı	Şarj cihazı AB versiyonu ile: 180 ... 265 V AC Şarjlı kullanımı: 2 x 12 V / 12 Ah
Kablo Uzunluğu	Mikrofon kablosu: TNC konnektörü ile 2 m Güç kaynağı: PowerCon TRU ile 2 m
Boyut	56 x 35 x 23 cm
Ağırlık	Pil ile yaklaşık 14 kg Piller olmadan yaklaşık 8 kg

Subject to change

