

KERN SW 1000

KERN

Professionelle Schallpegelmessgeräte der Klassen I und II in Premium-Qualität



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Umwelt/ Arbeitssicherheit
Produktgruppe	Schallpegelmessgerät
Produktfamilie	SW

Messsystem

Frequenzbereich [Min]	10 Hz
Frequenzbereich [Max]	20 kHz
Schallpegel [Min] (dB)	20 dB
Schallpegel [Max] (dB)	134 dB
Ablesbarkeit Schall [d] (dB)	0,1 dB
Schallpegelmessgerät Klasse	Klasse I

Schallpegel Messmodi	Lp
	Leq
	Ln
	Lcpeak

Schallpegel Erfassungsmodi	A
	C
	Z
	B

Mikrofon Empfindlichkeit	50 mV/Pa
Einheiten	dB

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	210×80×40 mm
Abmessungen Gerät (B×T×H)	300×80×36 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	340×80×40 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff

Funktionen

Grenzwertfunktion	✓
Analogsignal	✓
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	4×1.5 V AA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer	10 h

Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	50 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkS- Kalibrierung	963-281
Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-281

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	405×305×100 mm
Nettogewicht	0,383 kg

KERN SW 1000



Professionelle Schallpegelmessgeräte der Klassen I und II in Premium-Qualität

Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,40 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Versandgewicht	2,5 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

