

SAUTER SW 1000

Professionelles Schallpegelmessgerät der Klasse I in Premium-Qualität

KERN

Erstellungsdatum: 20.06.2026

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Umwelt/ Arbeitssicherheit
Produktgruppe	Schallpegelmessgerät
Produktfamilie	SW

Messsystem

Frequenzbereich [Max]	20 kHz
Mikrofon Empfindlichkeit	50 mV/Pa
Frequenzbereich [Min]	10 Hz
Schallpegel [Min] (dB)	20 dB
Schallpegel [Max] (dB)	134 dB
Schallpegel Messmodi	Lp
	Leq
	Ln
	Lcpeak
Schallpegel Erfassungsmodi	A
	C
	Z
	B
Einheiten	dB
Schallpegelmessgerät Klasse	Klasse I
Ablesbarkeit Schall [d] (dB)	0,1 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)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO
	AUS
	UK
	US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	CH
	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
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

SAUTER SW 1000

KERN

Professionelles Schallpegelmessgerät der Klasse I in Premium-Qualität

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	405×305×100 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,40 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Versandgewicht	2,5 kg
Volumengewicht	2,5 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761200845
Warennummer (Zolltarifnummer)	90278990
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

