SL 87 WPM - 4 Ohm

Art. No. 2087

Wasserfester 8 cm (3,3") Breitbandlautsprecher mit transparenter Kunststoffmembran und Gummidichtring. Hoher Kennschalldruck und flache Bauform. Optimiert für Sprach- und Signalwiedergabe.

*) IP-Schutzklasse für Frontseite bei Einbau in ein abgedichtetes Gehäuse

**) 1 m Wasserhöhe, 18,5 h

Waterproof 8 cm (3.3") fullrange speaker with a transparent plastic cone and rubber sealing ring. High mean sound pressure level and compact design. Optimised for voice and signal output.

*) IP protection class for front side when built into a sealed enclosure

**) 1 m height of water, 18.5 h

Anwendungsmöglichkeiten / Typical applications

- Kontroll-Lautsprecher für elektronische Geräte
- Außenbeschallungen

- Control speaker for electronic devices
- Outdoor sound reinforcement systems

01.07.2016

Eigenschaften / **Attributes**

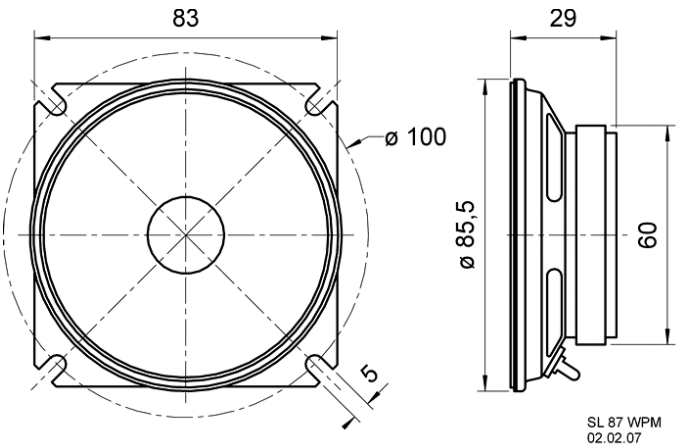
- UV-beständig
- wetterfest

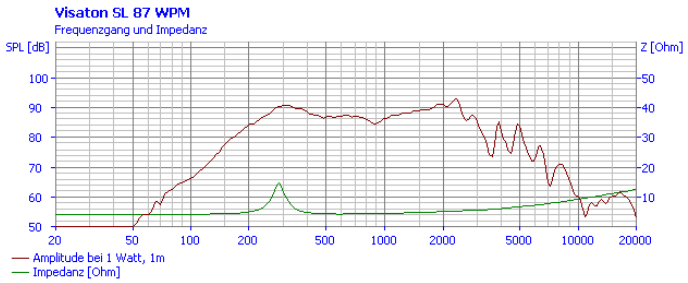
- UV-resistant
- weather-resistant

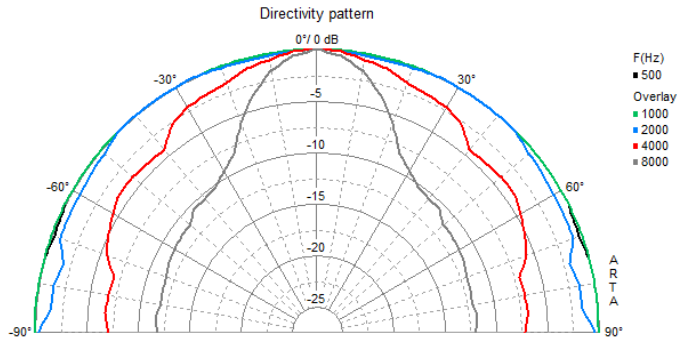
VISATON GmbH • Ohligser Straße 29-31 • D-42781 Haan • Tel.: 02129/552-0 • Fax 02129/552-10 • E-Mail: visaton@visaton.com

SL 87 WPM - 4 Ohm

Art. No. 2087







Technische Daten / **Technical data**

Nennbelastbarkeit Rated power	20 W
Musikbelastbarkeit Maximum power	30 W
Nennimpedanz Z Nominal impedance Z	4 Ohm
Übertragungsbereich Frequency response	200–5000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	89 dB (1 W/1 m)
Abstrahlwinkel (-6 dB) Opening angle (-6 dB)	142°/4000 Hz
Grenzauslenkung Excursion limit	+/–1,5 mm
Resonanzfrequenz fs Resonance frequency fs	290 Hz
Magnetische Induktion Magnetic induction	0,87 T
Magnetischer Fluss Magnetic flux	165 µWb
Obere Polplattenhöhe Height of front pole-plate	3 mm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	20 mm
Wickelhöhe Height of winding	5 mm
Schallwandöffnung Cutout diameter	80 mm
Gewicht netto Net weight	0,24 kg
Anschlüsse Connections	2,8 x 0,5 mm (+) 2,8 x 0,5 mm (–)
Schutzklasse Protective system	IP 65 *) IP 68 *) **)
Temperaturbereich Temperature range	–40 ... 70 °C

01.07.2016

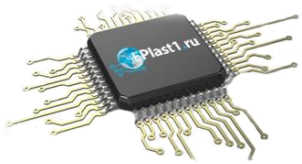
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.