

KT 100 V - 4 Ohm

Art. No. 9070



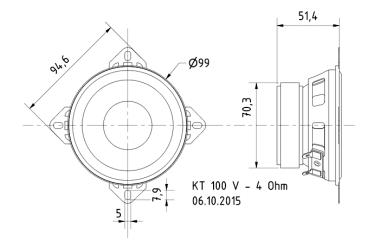
10 cm (4") Tieftöner mit niedriger Resonanzfrequenz bei kompakter Größe. Großer Hub möglich durch elastische Gummisicke und tiefen Magnet bei minimalen Störgeräuschen dank Polkernbohrung und Hinterlüftung des Luftspaltes. Einfacher Korb für flexible Montagemöglichkeiten.

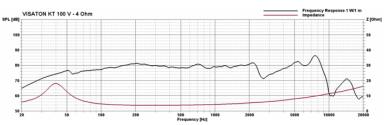
10 cm (4") woofer with low resonant frequency and compact size. Large strokes possible due to elastic rubber surround and deep magnet while noise is minimized through venting of air gap and t-yoke. Simple basket for various installation possibilities.

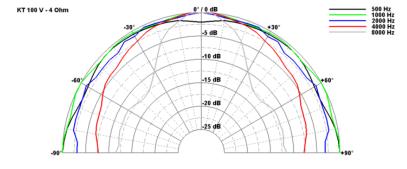


KT 100 V - 4 Ohm

Art. No. 9070







Technische Daten / Technical data

Nennbelastbarkeit Rated power	25 W
Musikbelastbarkeit Maximum power	40 W
Nennimpedanz Z Nominal impedance Z	4 Ohm
Übertragungsbereich Frequency response	32–9500 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	80 dB (1 W/1 m)
Resonanzfrequenz fs Resonance frequency fs	37 Hz
Obere Polplattenhöhe Height of front pole-plate	3 mm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	25 mm
Wickelhöhe Height of winding	7 mm
Schallwandöffnung Cutout diameter	92 mm
Gewicht netto Net weight	0,466 kg
Gleichstromwiderstand Rdc D.C. resistance Rdc	3,6 Ohm
Mechanischer Q-Faktor Qms Mechanical Q factor Qms	2,22
Elektrischer Q-Faktor Qes Electrical Q factor Qes	0,54
Gesamt-Q-Faktor Qts Total Q factor Qts	0,43
Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen Vas Equivalent volume Vas	9,81
Effektive Membranfläche Sd Effective piston area Sd	54,1 cm ²
Dynamische bewegte Masse Mms Dynamically moved mass Mms	7,5 g
Antriebsfaktor Bxl Force factor Bxl	3,43 Tm
Anschlüsse Connections	4,8 x 0,8 mm (+) 2,8 x 0,8 mm (–)

09.11.2015



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.