



Quality Products. Service Excellence.

Miniature Audio Epoxy Potted 104 Series

PC Board Mount

Features



- Output power models from 5 to 1,500 milliwatt level available.
- P.C. board mount - square pin type (0.025" square typical) - see mechanical information below for lengths.
- Bifilar winding technique used on center tapped units for balanced resistive and capacitive characteristics.
- Rugged black epoxy potted construction produces a completely sealed unit withstanding severe environmental conditions including those of MIL-T-27 (Grade 5, Class S).
- For the more economical open type P.C. mount types please refer to the **148** and **149** series.
- Peak working voltage rating of: 200V
- Referring to figures 1-9, if connection is not used - no pin will exist.

Gallery



Part No.	Typical Application	Nominal Impedance (Ohms)		Max. Primary D.C. ma. (*1)	D.C. Resistance (Ohms) +/- 15%		Output Milliwatts (*2)	Insertion Loss db (*3)	Low Frequency Roll Off -1 db (Hz.) (*4)	Drawing Figure
		Primary	Secondary		Primary	Secondary				
104B	Input	150	80000	0	6.6	3730	5	1	60	5
104H	Interstage	10000	2,000 ct	3.2	675	89	35	1	200	6
104K	Interstage	20000	1,000 ct	3.2	790	125	35	1	200	6
104L	Interstage	25000	600 ct	2	1890	50	35	1	200	6
104Q	Output	500 ct	3.2	6	27	0.4	500	1	200	3
104R	Output	500 ct	8	6	27	0.9	500	1	200	3
104S	Output	600 ct	150 ct	6	47	10.6	500	1	200	4
104SL	Output	600 ct	150 ct	6	46	10.3	500	1	200	SEE DWG

Data subject to change without notice

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.



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.