

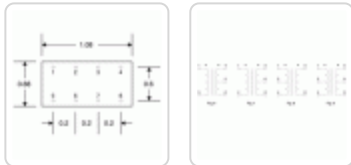


Quality Products. Service Excellence.

## Miniature Audio Epoxy Potted 106 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.

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				
106C	Input	50000	1,500 ct	0	2400	52	10	1	60	7
106E	Input	600 ct	600	9	65	83	500	1	150	8
106EE	Input	600 ct	600 ct	9	65	83	500	1	150	9
106G	Interstage	4000	600 ct	10	340	24	150	1	215	7
106H	Interstage	4000	2,600 ct	10	340	100	150	1	215	7
106J	Interstage	10000	2,000 ct	6.5	700	89	150	1	215	7
106M	Interstage	20000	2,000 ct	4.5	1180	89	150	1	215	7
106Q	Output	48 ct	3.2	32	2.4	0.3	1500	1	170	8
106R	Output	48 ct	8	32	2.4	0.7	1500	1	170	8
106S	Output	100 ct	3.2	22	4.4	0.3	1500	1	170	8
106T	Output	100 ct	8	22	4.4	0.7	1500	1	170	8
106V	Output	250 ct	8	14	11	0.7	1500	1	170	8
106W	Output	500 ct	3.2	10	26	0.3	1500	1	170	8
106X	Output	500 ct	8	10	26	0.7	1500	1	170	8

Data subject to change without notice

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9