



Quality Products. Service Excellence.

## Audio Broadcast Quality 850 Series

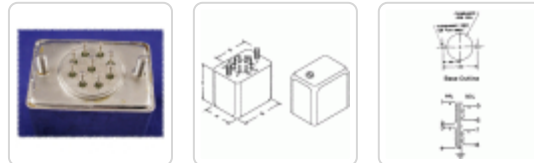
**Note:** This product line has been discontinued as a stocked series. Information is for reference only. It has been replaced with **850A Series**. For alternative solution assistance, **contact Hammond here** or call: USA (716) 630-7030, Canada and International (519) 822-2960.

### Features



- Deep-drawn steel case with tin plated finish, with two convenient 6-32 mounting studs with hardware.
- Hermetically sealed for stable characteristics and long life. Header has nine 0.22" long solder terminals.
- Wide frequency response +/- 0.5 db max. from 20 Hz. to 20 KHz. (except units over 5K ohms impedance, may be down 1 db @ 20 KHz.)
- Insertion loss of apx. 1 db.
- Maximum power level +15 dbm. with specified characteristics, or higher levels with reduced low frequency performance.
- Distortion is apx. 1.5% @ 20 Hz. under full power.
- Electrostatic shield between pri. & sec. connected to terminal 9.
- Humbucking construction
- Balanced split windings on pri. & sec. for circuit versatility. Primary may be used as a secondary and vice versa for impedance matching.
- Overall dimensions 1.7" (43.2 mm) x 1.2" (30.5 mm) x 1.65" (41.9 mm) high max.
- Shipping weight 0.4 lb. (0.18 kg)

### Gallery



Part No.	Application	Nominal Impedance (Ohms)		Nominal Resistance (Ohms) +/- 20%		Replaced with Part No.
		Primary	Secondary	Primary	Secondary	
850C	Emitter or MIC to Line	12/48	150/600	6	70	850CA
850E	Emitter or MIC to Line	50/200	150/600	27	68	850EA
850G	Line Isolation or Hybrid	150/600	150/600	71	71	850GA
850H	Line Isolation or Hybrid	150/600	300/1200	70	140	850HA
850J	Output to Line, or Line to Base	150/600	1200/4800	69	570	850JA
850L	Output to Line, Matching or Bridging	5K/20K	150/600	2240	69	850LA
850N	Output to Line, Matching or Interstage	150/600	10K/40K	65	4980	850NA
850Q	Interstage or Isolating	10K/40K	10K/40K	4890	4980	850QA

Data subject to change without notice



## 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