



Quality Products. Service Excellence.

## Audio Broadcast Quality 560 Series

### Features



- Rugged black epoxy potted case with 9 pin connections (.025" square by 0.5" long).
- Frequency response minimum @ 0 dbm +/- 1 db max. (+/- 0.5 db is typical) of 30 Hz. to 30 KHz., except 560Q which is 30 Hz. to 15 KHz. - see data sheets below for more detail.
- Higher signal levels possible with reduced low frequency performance.
- Insertion loss of 1 db maximum
- Electrostatic shield between primary & secondary connected to core and brought out to pin "SH".
- Humbucking construction
- Balanced split windings on pri. & sec. for circuit versatility.
- Primaries and secondaries can be reversed for impedance matching.
- Overall dimensions 1.64" (41.7 mm) x 1.33" (33.8 mm) x 0.85" (21.6 mm) high max.
- Shipping weight 4 oz. (0.1 kg)

### Gallery



Part No.	Application	Nominal Impedance (Ohms)		Overall Dimensions							
		Primary	Secondary	A	B	C	D	E	F	G	H
560C	Emitter or mic to Line	12/48	150/600	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560E	Emitter or mic to Line	50/200	150/600	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560G	Isolating or Hybrid	150/600	150/600	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560J	Collector to Line or Line to Base	150/600	1200/4800	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560L	Collector to Line or Matching	150/600	5K/20K	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560N	Collector to Line	150/600	10K/40K	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17
560Q	Matching or Bridging	10k/40k	10K/40K	1.33	1.64	0.85	0.20	1.30	0.14	0.36	0.17

Data subject to change without notice

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)