



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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А