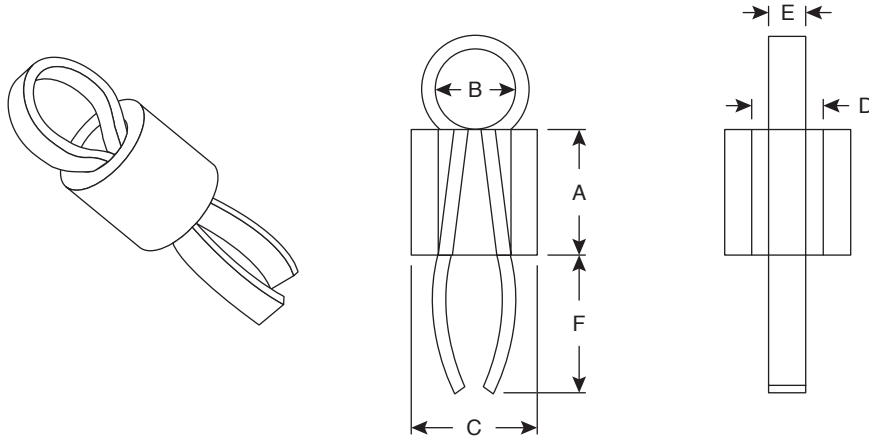


Test Points

151- Series



Test Points



| SPECIFICATIONS | |
|----------------|--------------------------------------|
| Material Bead: | Boro Silicate Sintered Glass |
| Tag: | Phosphor Bronze BS 384 Solder Tinned |
| -RC: | RoHS Compliant Part |

| Glass Bead | | | | | | | | | |
|------------------------|---------|-----------------------|-----|-----|------------|----------------|--------------------------|-------------|----------|
| Coeff | Density | Viscosity Poise °C | | | Log (Ω CM) | | Dielectric Properties | | |
| Term. Expn. | g/cc | 14.6 | 13 | 7.6 | TR | DC Resistivity | | @1MHz @20°C | |
| X 10 ⁶ / °C | | 10 | 10 | 10 | 100 | 250°C | 350°C | Const | Loss Ang |
| 4.94 | 2.27 | 475 | 515 | 719 | 365 | 10.1 | 8.2 | 5.7 | 0.003 |

Coefficient of expansion is quoted for the range of -50°C ~ +300°C.

| Mouser Stock No. | Dimensions: In. | | | | | | Board Thickness | Mounting Hole ø | Center to Center | Colors |
|---------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|------|------|--------------------|--------------------|---------------------|--------|
| | A | B | C | D | E | F | | | | |
| 151-101-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | White |
| 151-102-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Yellow |
| 151-103-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Black |
| 151-104-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Brown |
| 151-105-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Blue |
| 151-106-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Pink |
| 151-107-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Red |
| 151-108-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .109 | .063" | .052" | .125" | Green |
| 151-201-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | White |
| 151-202-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Yellow |
| 151-203-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Black |
| 151-204-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Brown |
| 151-205-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Blue |
| 151-206-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Pink |
| 151-207-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Red |
| 151-208-RC | .120~.130 | .051~.059 | .087~.097 | .042~.052 | .020 | .109 | .063" | .040" | .100" | Green |
| 151-301-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | White |
| 151-302-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Yellow |
| 151-303-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Black |
| 151-304-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Brown |
| 151-305-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Blue |
| 151-306-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Pink |
| 151-307-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Red |
| 151-308-RC | .112~.122 | .080~.085 | .113~.123 | .059~.069 | .032 | .141 | .094" | .052" | .125" | Green |

Date Last Revised: 9/19/05

Available from Mouser Electronics
1-800-346-6873
www.mouser.com

KC-300780

151 - Series

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