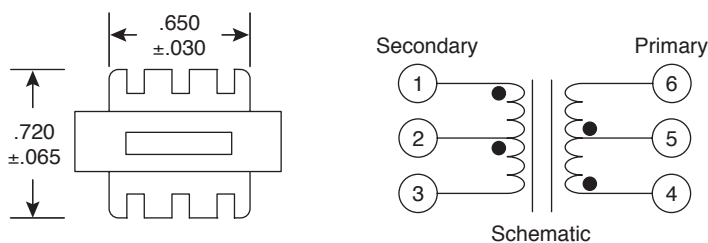


Dimensions (In.)



Specifications

- Core type / size: EI-24
- Impedance variation: $\pm 10\%$ @ 1KHz
- D.C. resistance: $\pm 15\%$
- Isolation voltage(primary to secondary): 100VDC min. @ 10M Ω
- Breakdown voltage: 100VAC hipot for 1 minute
- Insulation: $>10M\Omega$ @ 100VDC
- Max. output: 460mW
- Frequency response: $\pm 3dB$, 300-3.4KHz @ 1KHz 0dB
- Waxing: vacuum treatment
- Can be water washed with water temperature less than 20°C
- RoHS Compliant

| Mouser Stock No. | Impedance | | Resistance | |
|------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| | Primary | Secondary | Primary | Secondary |
| 42TU002-RC | 10K Ω | 2K Ω | 600 Ω | 155 Ω |
| 42TU003-RC | 1.2K Ω | 8 Ω | 75 Ω | 1 Ω |
| 42TU008-RC | 800 Ω | 8 Ω | 40 Ω | 1 Ω |
| 42TU011-RC | 1.5K Ω | 500 Ω | 120 Ω | 50 Ω |
| 42TU012-RC | 10K Ω | 5K Ω | 425 Ω | 220 Ω |
| 42TU013-RC | 1K Ω | 8 Ω | 75 Ω | 1 Ω |
| 42TU016-RC | 600 Ω | 600 Ω | 65 Ω | 55 Ω |
| 42TU019-RC | 10K Ω | 600 Ω | 600 Ω | 100 Ω |
| 42TU048-RC | 48 Ω | 8 Ω | 2.5 Ω | 0.5 Ω |
| 42TU120-RC | 120 Ω | 8 Ω | 7 Ω | 0.7 Ω |
| 42TU200-RC | 200 Ω | 8 Ω | 12 Ω | 0.5 Ω |
| 42TU400-RC | 500 Ω | 8 Ω | 18 Ω | 0.7 Ω |
| 42TU500-RC | 500 Ω | 500 Ω | 35 Ω | 28 Ω |



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