



TRE15RD SERIES

15W SWITCHING ADAPTER



Features

- * Universal Input Range 90~264Vac
- * Meets EN55032 Class B and CISPR/FCC Class B
- * Continuous Short Circuit Protection
- * Over Voltage Protection
- * Meet CoC Tier 2 & DoE Level VI
(Output Cable Length \leq 1800mm)
- * No Load Power Consumption < 75mW

Ordering information

| TRE15RDXX - XX | G | XX |
|----------------|--------------|---|
| Model No. | DC Plug Type | UL1571 WITH OVP DC Cable Length and Type |
| | | 01: 720mm |
| | | 02: 1220mm |
| | | 03: 1800mm |
| | | 11: 720mm with Ferrite Core |
| | | 12: 1220mm with Ferrite Core |
| | | 13: 1800mm with Ferrite Core |
| | | * 20AWG for 5V, UL1571 or Equivalent |
| | | * 18AWG for 9V, UL1571 or Equivalent |
| | | * 24AWG for 12V, 15V, 24V, UL1571 or Equivalent |



| MODEL | OUTPUT VOLTAGE | OUTPUT CURRENT | RIPPLE & NOISE NOTE 1 | VOLTAGE ACCURACY NOTE 2 | LINE REGULATION NOTE 3 | LOAD REGULATION NOTE 4 | AVERAGE EFFICIENCY min. NOTE 5 |
|------------|----------------|----------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| TRE15RD050 | 5 V | 2.0 A | 50mVp-p | $\pm 2\%$ | $\pm 1\%$ | $\pm 4\%$ | 79.0% |
| TRE15RD090 | 9 V | 1.4 A | 90mVp-p | $\pm 2\%$ | $\pm 1\%$ | $\pm 2\%$ | 83.5% |
| TRE15RD120 | 12 V | 1.0 A | 100mVp-p | $\pm 2\%$ | $\pm 1\%$ | $\pm 2\%$ | 83.3% |
| TRE15RD150 | 15 V | 1.0 A | 100mVp-p | $\pm 2\%$ | $\pm 1\%$ | $\pm 2\%$ | 84.5% |
| TRE15RD240 | 24 V | 0.63 A | 100mVp-p | $\pm 2\%$ | $\pm 1\%$ | $\pm 2\%$ | 84.5% |

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