



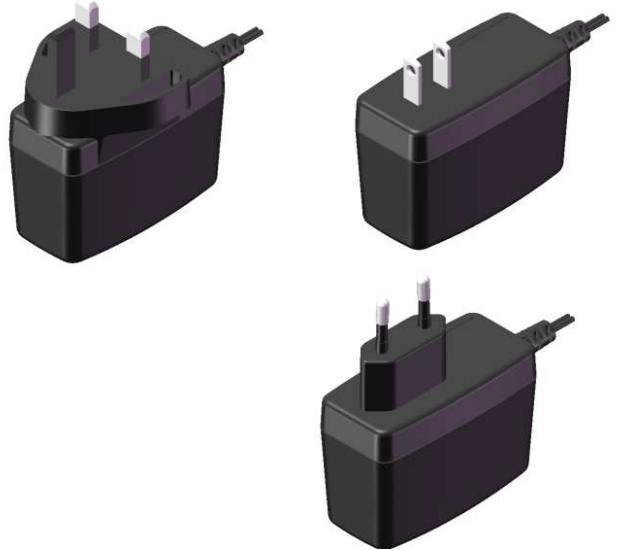
TRE25 SERIES

25W SWITCHING ADAPTER



Features

- * Miniature Size
- * Universal Input: 90~264Vac
- * EMI Meets EN55022 Class B and CISPR/FCC Class B
- * Continuous Short Circuit Protection
- * Over Voltage Protection
- * Meet CoC V5 Tier 2 & DoE Level VI
(Output Cable Length $\leq$ 1800mm)
(TRE25050: Output Cable Length $\leq$ 1220mm)
- * No Load Power Consumption < 75mW



Ordering information

TRE25XXX	-	X	XX	G	XX
Model No.		AC Plug Type	DC Plug Type	UL 1571 WITH OVP	DC Cable Length and Type
		A: USA 2 Pin			01: 720mm
		E: Europe 2 Pin			02: 1220mm
		U: British 3 Pin			03: 1800mm
					11: 720mm with Ferrite Core
					12: 1220mm with Ferrite Core
					13: 1800mm with Ferrite Core
					* 20AWG / UL1571 or Equivalent
					* 16AWG / UL1571 for Vo:5V or Equivalent

MODEL	OUTPUT VOLTAGE	OUTPUT CURRENT	RIPPLE & NOISE NOTE 1	VOLTAGE ACCURACY NOTE 2	LINE REGULATION NOTE 3	LOAD REGULATION NOTE 4	AVG.ERAGE EFF. min.
TRE25050	5V	4A	50mVp-p	$\pm 2\%$	$\pm 1\%$	$\pm 6\%$	83.7%
TRE25120	12V	2.1A	1%	$\pm 2\%$	$\pm 1\%$	$\pm 5\%$	87.0%
TRE25150	15V	1.67A	1%	$\pm 2\%$	$\pm 1\%$	$\pm 3\%$	87.0%
TRE25180	18V	1.4A	1%	$\pm 2\%$	$\pm 1\%$	$\pm 2\%$	87.0%
TRE25240	24V	1.05A	1%	$\pm 2\%$	$\pm 1\%$	$\pm 2\%$	87.0%

Specifications are subject to change without notice.

TRE25 Series Derating Curve

2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9