



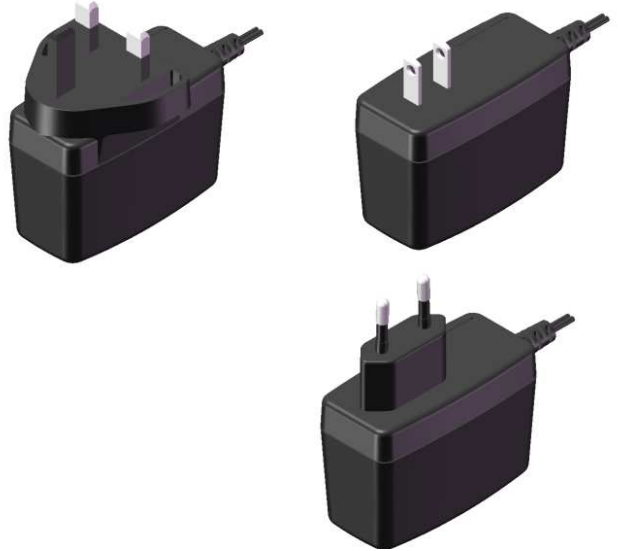
TRE25 SERIES

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331