

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 12VDC 24WATT



T5787ST

Features:

- Interchangeable AC Heads
- 1 Year Warranty
- Level VI Efficiency
- Worldwide Approvals



Description:

The Stontronics range of 24Watt Interchangeable wall plug power supplies provide 24 watts of continuous power with the flexibility of worldwide usage as they are supplied with UK, Euro, USA & Auz AC Heads , all Efficiency Level VI and carry worldwide safety approvals.

Specification	
Part Code	T5787ST
Input Voltage Range	90-264 Vac
Input Frequency Range	47-63Hz
Input Current Rated	0.8A Max
Input AC Heads	UK, Euro, USA & Auz
Output Voltage Rating	+12V
Output Current Range	2.0A
Output Min Current	0.0A
Output Connection Type	2.1x5.5x12mm centre positive – Straight
Total Output Regulation	+/-5
Line and Load Regulation	+/-2
Ripple & Noise	200mVp-p
Efficiency	86.2%Min
Over Voltage Protection	Removal of an output overload shall provide automatic recovery for the output voltage.
Over Load Protection	Removal of an output overload shall provide automatic recovery for the output voltage.
Operating Temperature	0 to 40°C
Storage Temperature	-20 to +70°C
Operating Humidity	10 to 95%
Storage Humidity	10 to 95%
Hi-Pot	3000VAC 10mA 1min
Leakage Current	
Safety Standard	CE, FCC, C-Tick, UL, TUV, TUV GS,
EMI Standard	FCC PART 15 Class B AS/NZS CISPR 22:2009 Class B EN55022:2010/AC:2011 EN61000-3-2:2006/A2:2009 EN61000-3-3:2008 EN55024:2010/AC:2011 IEC61000-4-2:2008 IEC61000-4-3:2006/A1:2007/A2:2010 IEC61000-4-4:2012 IEC61000-4-5:2005 IEC61000-4-6:2008 IEC61000-4-8:2009 IEC61000-4-11:2004
MTBF	50K Hours
Size mm max.	79.1 (L) 46.2 (W) 37.1(H)
Weight	250 g

General Note
TT Electronics reserves the right to make changes in product specification without notice or liability. All information is subject to TT Electronics' own data and is considered accurate at time of going to print.

TT Electronics | Stontronics Ltd
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
t: +44 (0) 118 931 1199

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 12VDC 24WATT

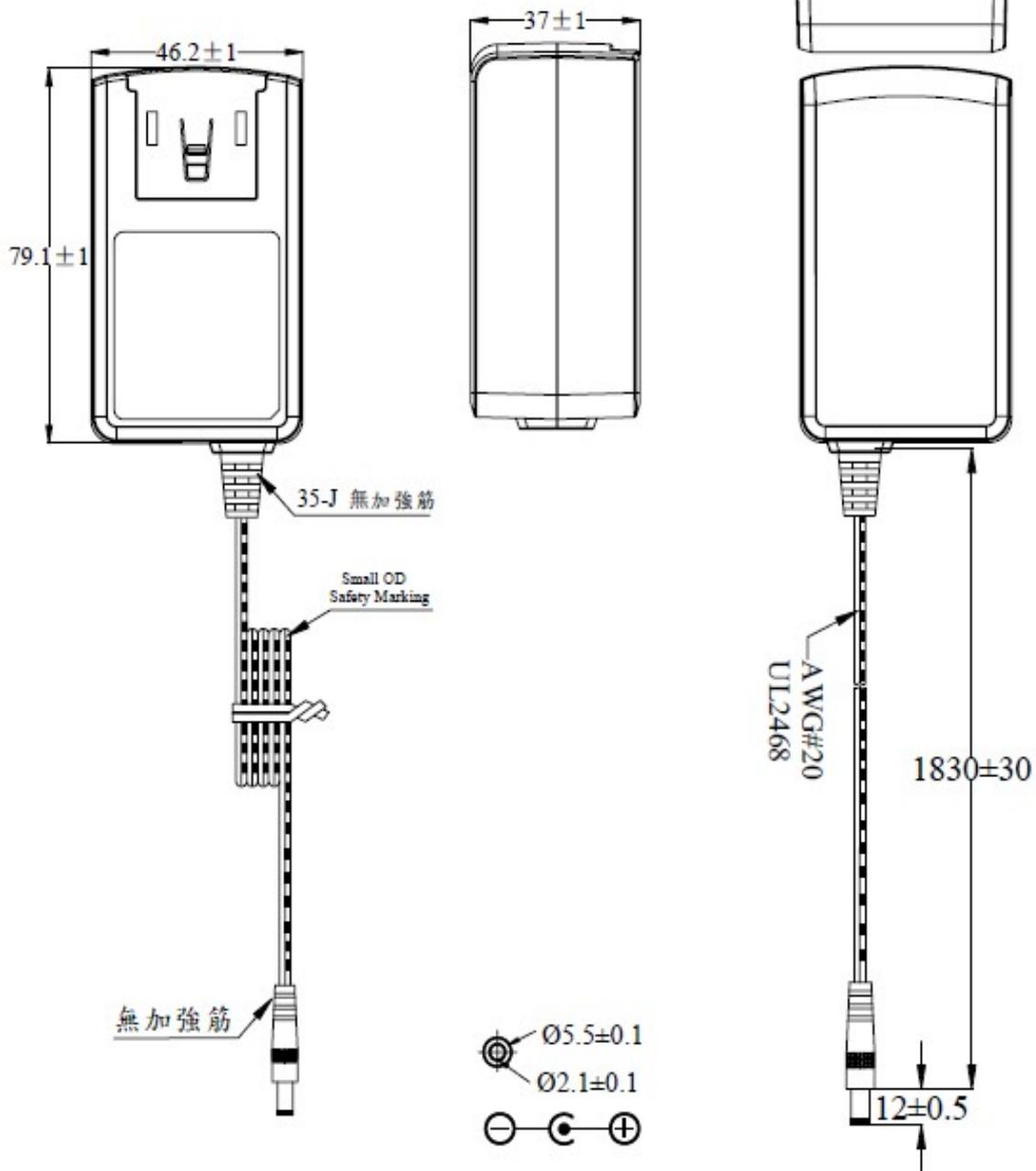


T5787ST

Diagrams

16. OVERALL DRAWING

UNIT: mm



General Note
TT Electronics reserves the right to make changes in product specification without notice or liability. All information is subject to TT Electronics' own data and is considered accurate at time of going to print.

TT Electronics | Stontronics Ltd
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
t: +44 (0) 118 931 1199

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