

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 5VDC 18WATT

T5877ST



Features:

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

Description:

The Stontronics range of 18 Watt Interchangeable wall plug power supplies provide 18 watts of continuous power with the flexibility of worldwide usage as they are supplied with UK, Euro, USA AC Heads , all Efficiency Level VI and carry worldwide safety approvals.

Specification	
Part Code	T5877ST
Input Voltage Range	90-264 Vac
Input Frequency Range	47-63Hz
Input Current Rated	600A Max
Input AC Heads	UK, Euro, USA
Output Voltage Rating	+12V
Output Current Range	3A
Output Min Current	0A
Output Connection Type	2.1x5.5x12mm centre positive – Right angle
Total Output Regulation	+/- 5%
Line and Load Regulation	+/- 5%
Ripple & Noise	150mVp-p
Efficiency	81.39%Min
Over Voltage Protection	Output shut down and auto restart
Over Load Protection	Output shut down and auto restart
Operating Temperature	0 to 40°C
Storage Temperature	-20 to +60°C
Operating Humidity	20 to 85%
Storage Humidity	5 to 95%
Hi-Pot	3000VAC 10mA 1min
Leakage Current	0.25mA max
Safety Standard	UL/CUL, CE, CB, GS, RCM
EMI Standard	Meets CE(EN55022)
MTBF	50K Hours
Size mm max.	74 (L) 43.5 (W) 35.3 (H) mm
Weight	200g

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.

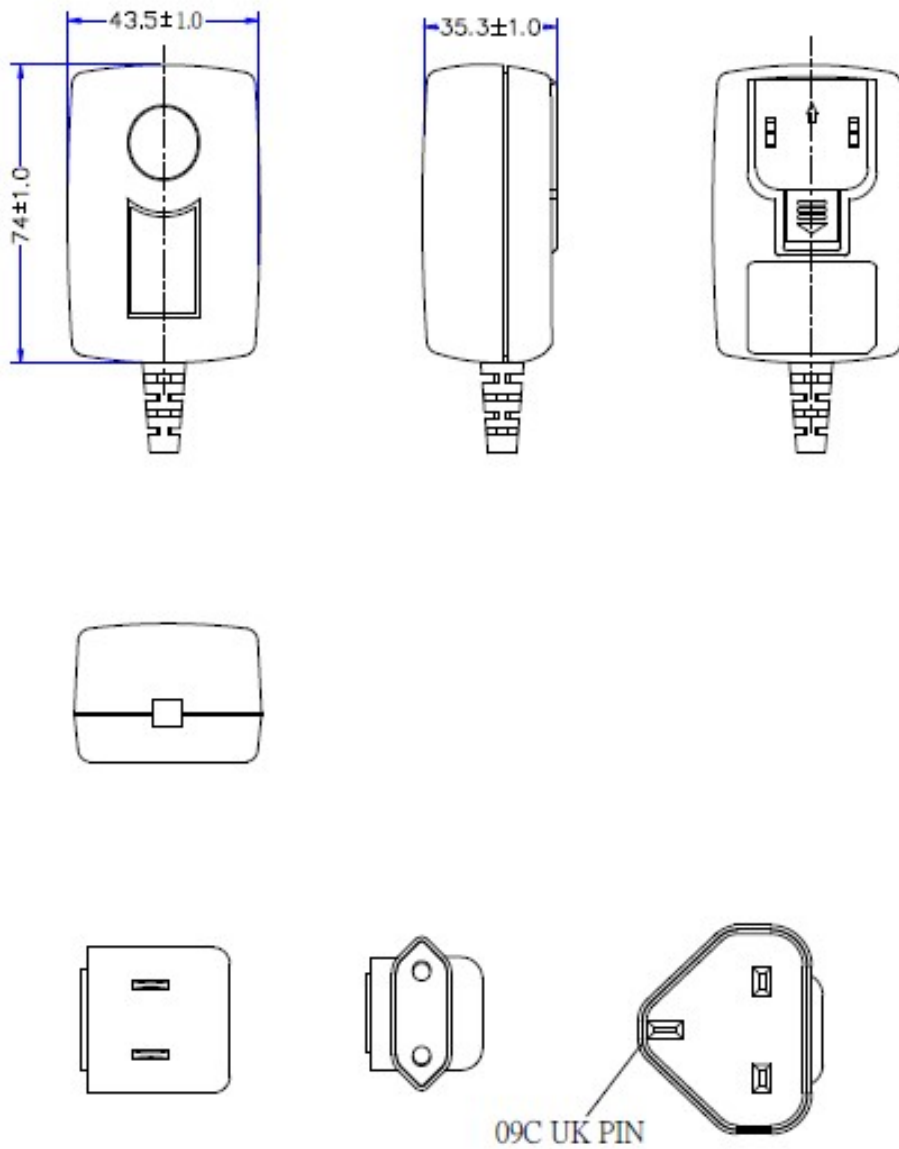
TT Electronics | Stontronics Ltd
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
t: +44 (0) 118 931 1199

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 5VDC 18WATT

T5877ST



Diagrams



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 plc

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

SL-004-110 ISS.0 18/10/2018 Page: 2



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.