

# MEDICAL INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 9VDC 18WATT

T6391ST



## Features:

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



## Description:

The Stontronics range of 18 Watt Medical 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 & Auz AC Heads , all Efficiency Level VI and carry worldwide safety approvals.

Specification	
Part Code	T6391ST
Input Voltage Range	90-264 Vac
Input Frequency Range	50-60Hz
Input Current Rated	0.1A Max
Input AC Heads	UK, Euro, USA & Auz
Output Voltage Rating	+9V
Output Current Range	2.0A
Output Min Current	0.A
Output Connection Type	2.1x5.5x12mm centre positive – Straight
Total Output Regulation	+/- 5%
Line and Load Regulation	+/- 5%
Ripple & Noise	200mVp-p
Efficiency	85.45%Min
Over Voltage Protection	The power supply shall be normal operated automatically when the over current protection is removed
Over Load Protection	Auto Recovery
Operating Temperature	0 to 40°C
Storage Temperature	-20 to +70°C
Operating Humidity	20 to 90%
Storage Humidity	10 to 95%
Hi-Pot	Primary to Secondary :AC 3000Vrms, 4 mA , 1 minute for type test
Leakage Current	less than 0.1mA at 264 Vac, 50Hz.
Safety Standard	Meet IEC60601 ES60601 EN60601 RCM.
EMI Standard	Meets CE(EN55022)
MTBF	50K Hours
Size mm max.	88.0 (L) x 30 (W) x 57(H) MM
Weight	68g

### 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.

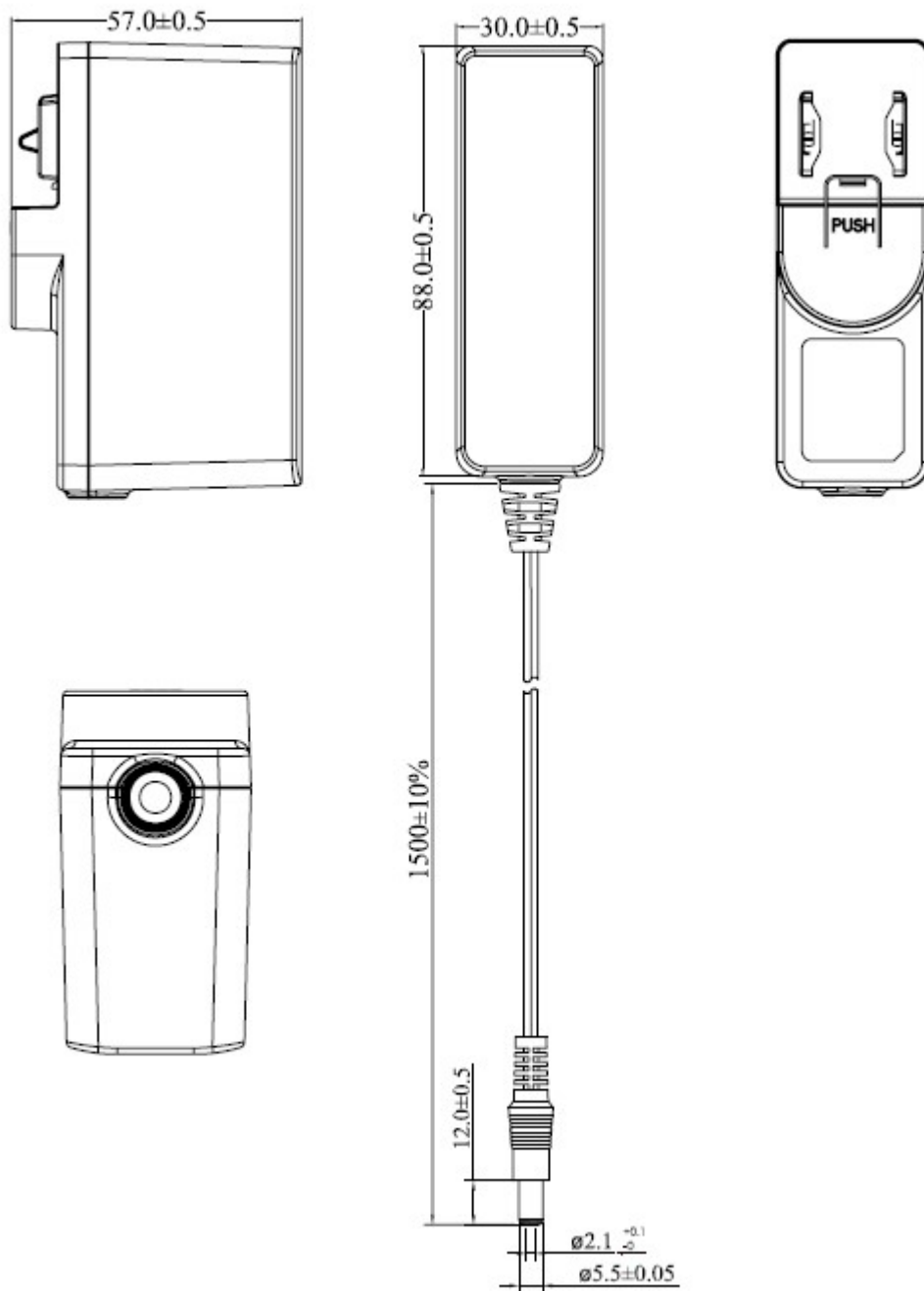
TT Electronics | Stontronics Ltd  
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK  
t: +44 (0) 118 931 1199

# MEDICAL INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 9VDC 18WATT



T6391ST

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



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](mailto:org@eplast1.ru)

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