

### Features:

- USA Fixed AC Head
- 1 Year Warranty
- Level VI Efficiency
- Universal Input
- UL Approved
- Small and Compact Design



SPECIFICATION			
Part Number	T6639ST	T6640ST	T6642ST
AC Input Voltage	90-264VAC		
AC Input Frequency	47-63Hz		
AC Input Current	0.5A Max		
AC Inrush Current	No Damage		
Output Voltage	+12V	+12V	+5V
Min Load Current	0A		
Nominal Load Current	1A	2A	2.5A
Nominal Output Power	12W	24W	12.5W
Output Regulation	+-5%		
Line Regulation	+-2%		
Ripple & Noise	300mV p-p		
Average Efficiency	82%		
Rise Time	100mS		
Turn On Delay	3s		
Size	70 x 30 x 29 mm		
Weight	120g		
Input Plug Type	USA Fixed		
Output Cord	18AWG 1500 Jackplug 5.5 x 2.1 x 12mm		
Operating Temperature	0 - 40 Deg C		
Storage Temperature	-20 to 60 Deg C		
Operating Humidity	20 - 85%		
Storage Humidity	5 - 95%		
Hi Pot	3000VAC 10mA 1 Min		
Leakage Current	0.25mA Max		
Safety	UL		
EMI	EN55022		
MTBF	50K Hours		

## Stontronics Ltd

Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading, Berkshire, RG2 0AH.

Tel: +44 (0) 118 931 1199 • Fax: +44 (0) 118 931 1145 • Email: [info@stontronics.co.uk](mailto:info@stontronics.co.uk) • Web: [www.stontronics.com](http://www.stontronics.com)

Please Note: Image shown is representative of entire range. Individual PSU image &/or drawings or data sheets available on request.

Stontronics Ltd accepts no responsibility for typographical errors in the production of this leaflet. Product specifications are subject to change without notice.





## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9