

# EXTERNAL DESKTOP POWER SUPPLY

## 48VDC 65WATT



### SW4328-C



#### Features:

- Universal Input
- IEC-320-C14 Input Connector
- 3 Year Warranty
- Efficiency Level VI
- Safety approved to: UL,CUL,FCC,GS,CE,RCM

#### Description:

The Stontronics Range of 65watt AC/DC switch mode power supplies provide 65 watts of continuous output power in a high quality compact enclosure suitable for many general power applications.

Specification	
Part Code	SW4328-C
Input Voltage Range	100 → 240 Vac
Input Frequency Range	50 → 60Hz
Input Connector	IEC 320-C14
Input Current Rated	1.4A Max
Inrush Current	80 A Max. / 240 Vac (Cold start at 25 °C, full load)
Leakage Current	<3.5mA
Efficiency	88%
Input Power(Output: No Load)	0.21 W ( At 230Vac & No load)
Output Voltage Rating	48VDC
Output Current Range	1.36A Max
Output Min Current	0A
Output Connection Type	2.1 x 5.5 x 12 mm centre positive – Straight
Line and Load Regulation	+/-5%
Over Voltage Protection	Vout * 150% Max. (Latch)
Over Load Protection	(I out *180%) Max.
Short Circuit Protection	Automatic recovery after short-circuit fault being removed
Ripple Voltage	480mV Max.
Hi-Pot	1500Vac
Safety Approved	UL,CUL,GS,PSE,BSMI,CB/RCM
EMI Standard	CE / FCC Class B
Operating Temperature Range	0 → +40 °C
Storage Temperature	-20 to 80°C
Operating Humidity	20% to 80%
Storage Humidity	10% to 90%
Dimensions	(L) 115 x (W) 53 x (H) 38 mm
Product Weight	310G
Regulator Type	Switched Mode Power Supply

#### 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.

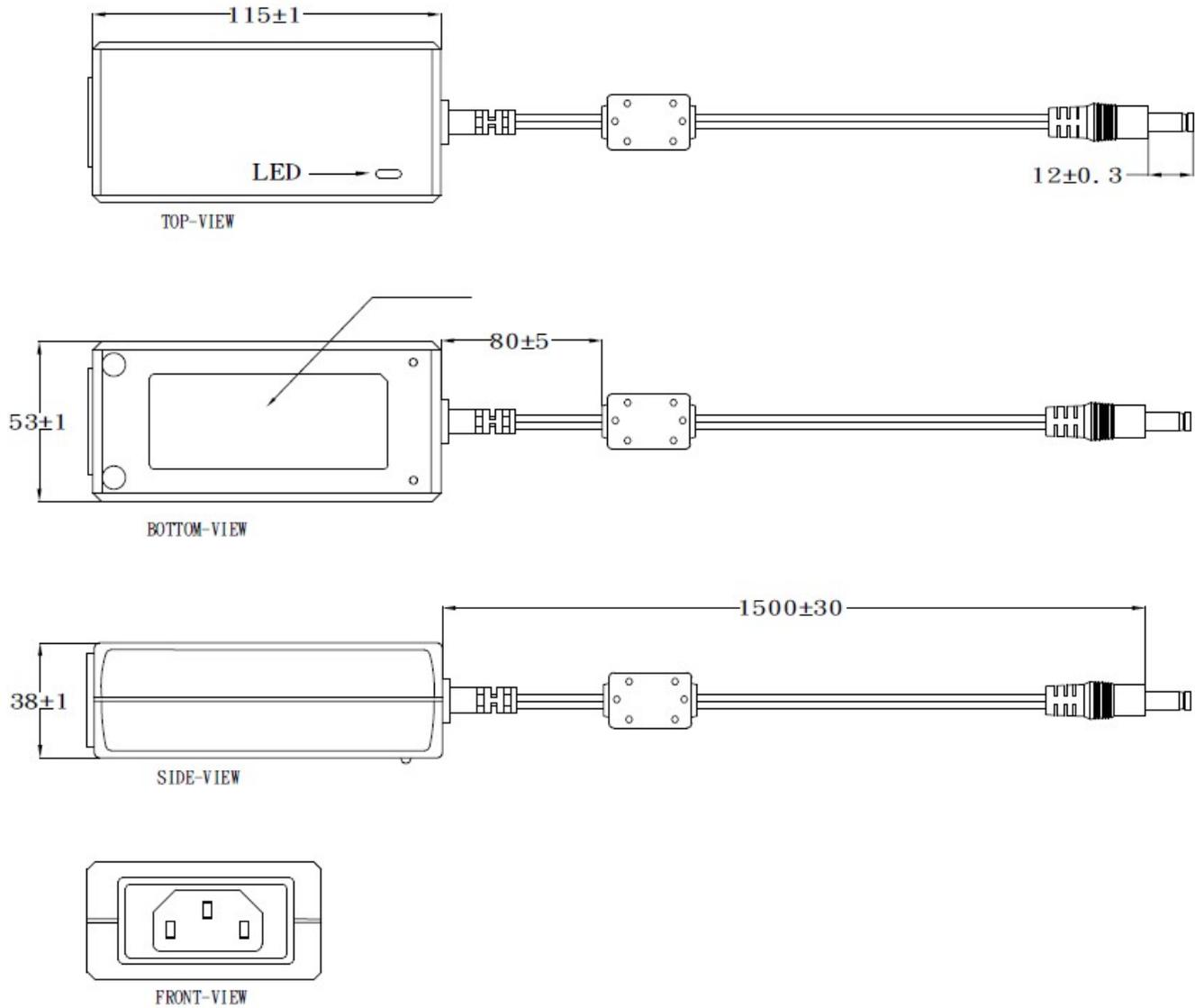
TT Electronics | Stontronics Ltd  
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK  
t: +44 (0) 118 931 1199

# EXTERNAL DESKTOP POWER SUPPLY 48VDC 65WATT



SW4328-C

## Diagrams



## 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