

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 12VDC 65WATT

SW4520-C



Features:

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

Description:

The Stontronics range of 65 Watt Interchangeable wall plug power supplies provide 65 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	SW4520-C
Input Voltage Range	90-264 Vac
Input Frequency Range	47-63Hz
Input Current Rated	1.5A Max
Input AC Heads	UK, Euro, USA & Auz
Output Voltage Rating	Constant Voltage (12v/15v/24v options)
Output Current Range	0.5A
Output Min Current	0.05A
Output Connection Type	2.1x5.5x12mm centre positive – Straight
Total Output Regulation	+/- 5%
Line and Load Regulation	+/- 5%
Ripple & Noise	120mVp-p
Efficiency	88%
Over Voltage Protection	Over voltage protection point will be less than output voltage 120%.
Over Load Protection	Over load protection point output current min 120% with auto-recovery function .
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	CB, UL, TUV, PSE, SAA, CE
EMI Standard	Meets CE(EN55022)
MTBF	50K Hours
Size mm max.	109 (L) 47 (W) 32(H) mm
Weight	350 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.

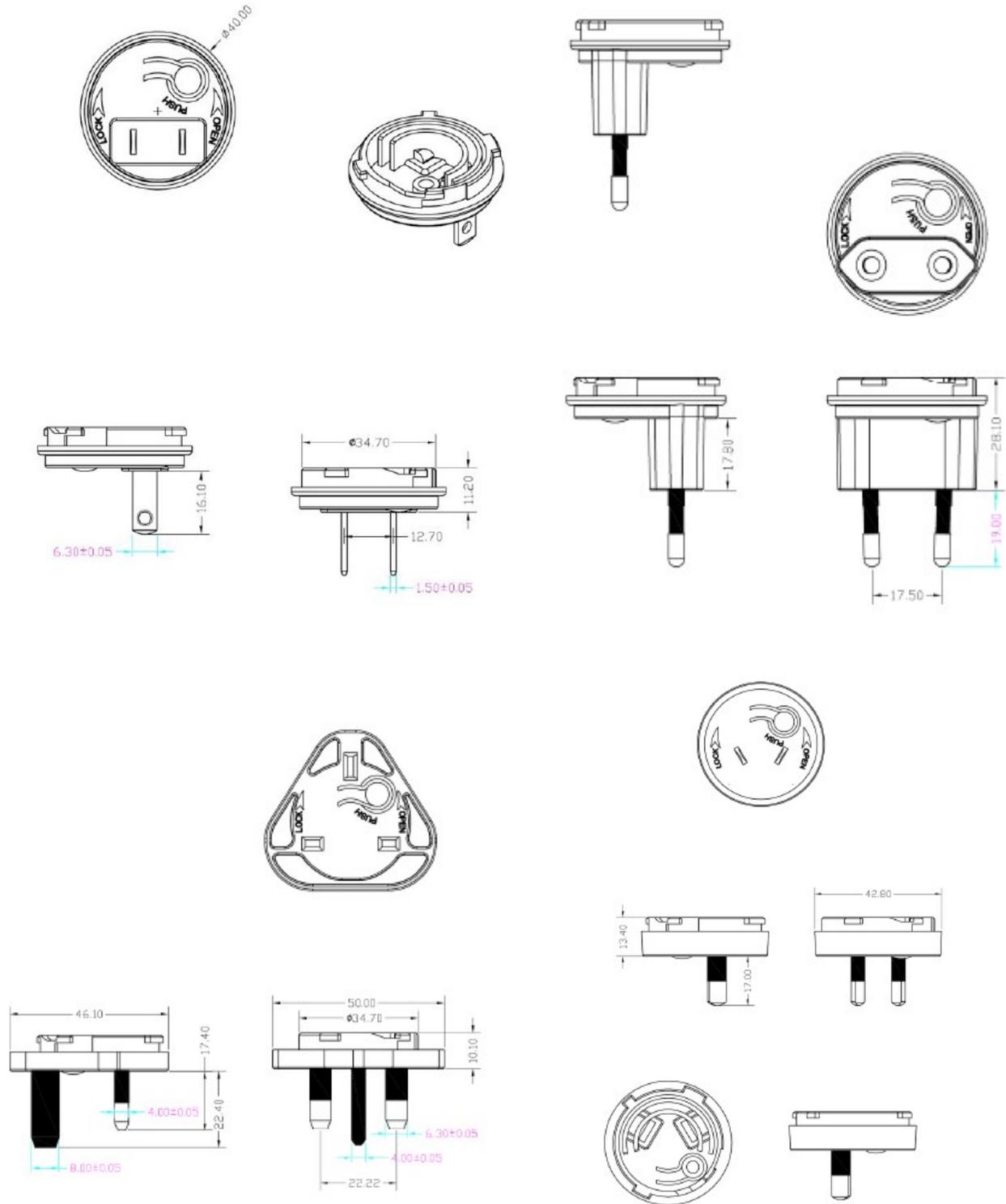
TT Electronics | Stontronics Ltd
 Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
 t: +44 (0) 118 931 1199

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 12VDC 65WATT



SW4520-C

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.

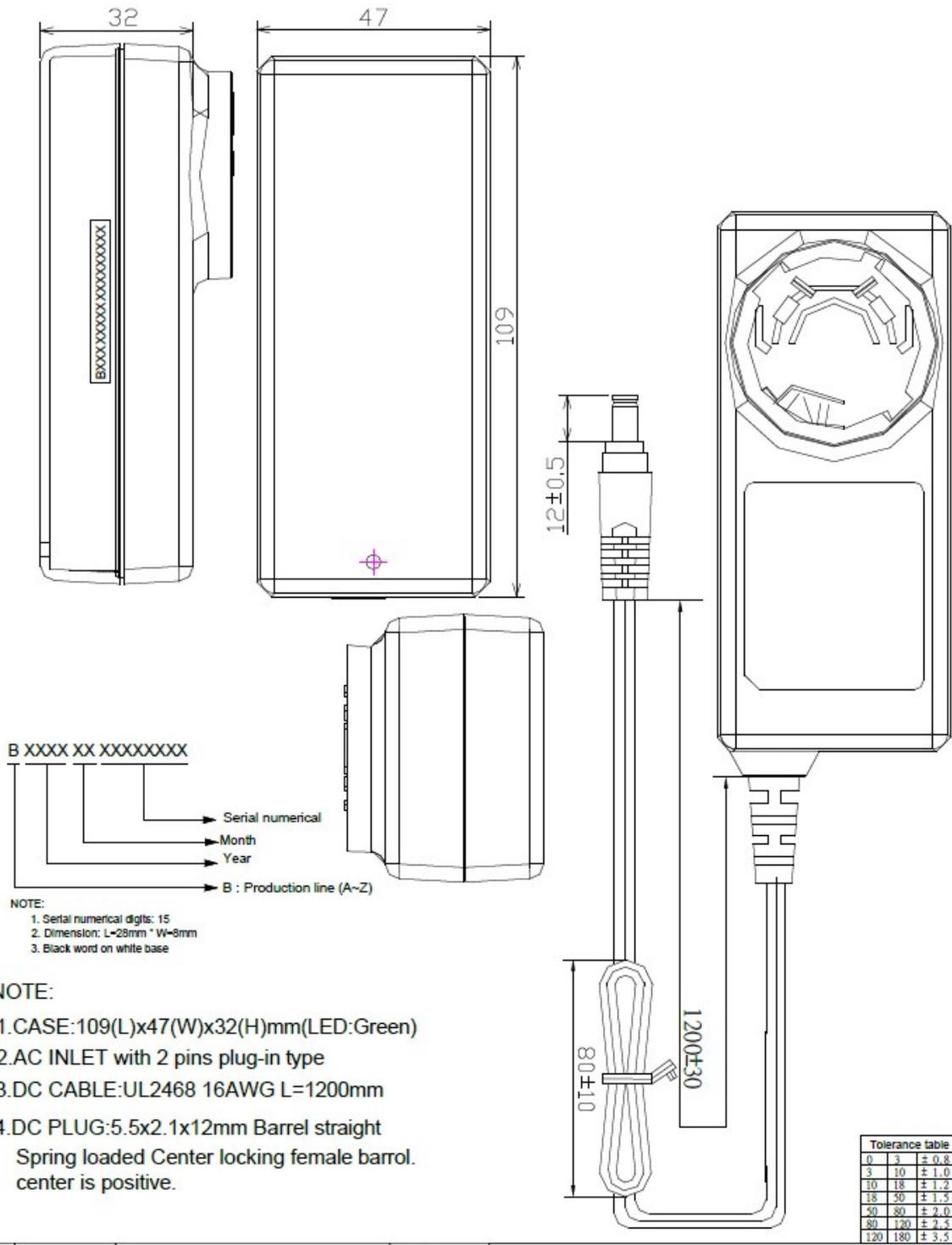
TT Electronics | Stontronics Ltd
 Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
 t: +44 (0) 118 931 1199

INTERCHANGEABLE WALL PLUG POWER SUPPLY 12VDC 65WATT



SW4520-C

Diagrams



NOTE:
 1. Serial numerical digits: 15
 2. Dimension: L=28mm * W=9mm
 3. Black word on white base

- NOTE:
- CASE:109(L)x47(W)x32(H)mm(LED:Green)
 - AC INLET with 2 pins plug-in type
 - DC CABLE:UL2468 16AWG L=1200mm
 - DC PLUG:5.5x2.1x12mm Barrel straight
Spring loaded Center locking female barrel.
center is positive.

Tolerance table		
0	3	± 0.8
3	10	± 1.0
10	18	± 1.2
18	30	± 1.5
30	50	± 2.0
50	80	± 2.5
80	120	± 3.0
120	180	± 3.5

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