

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.

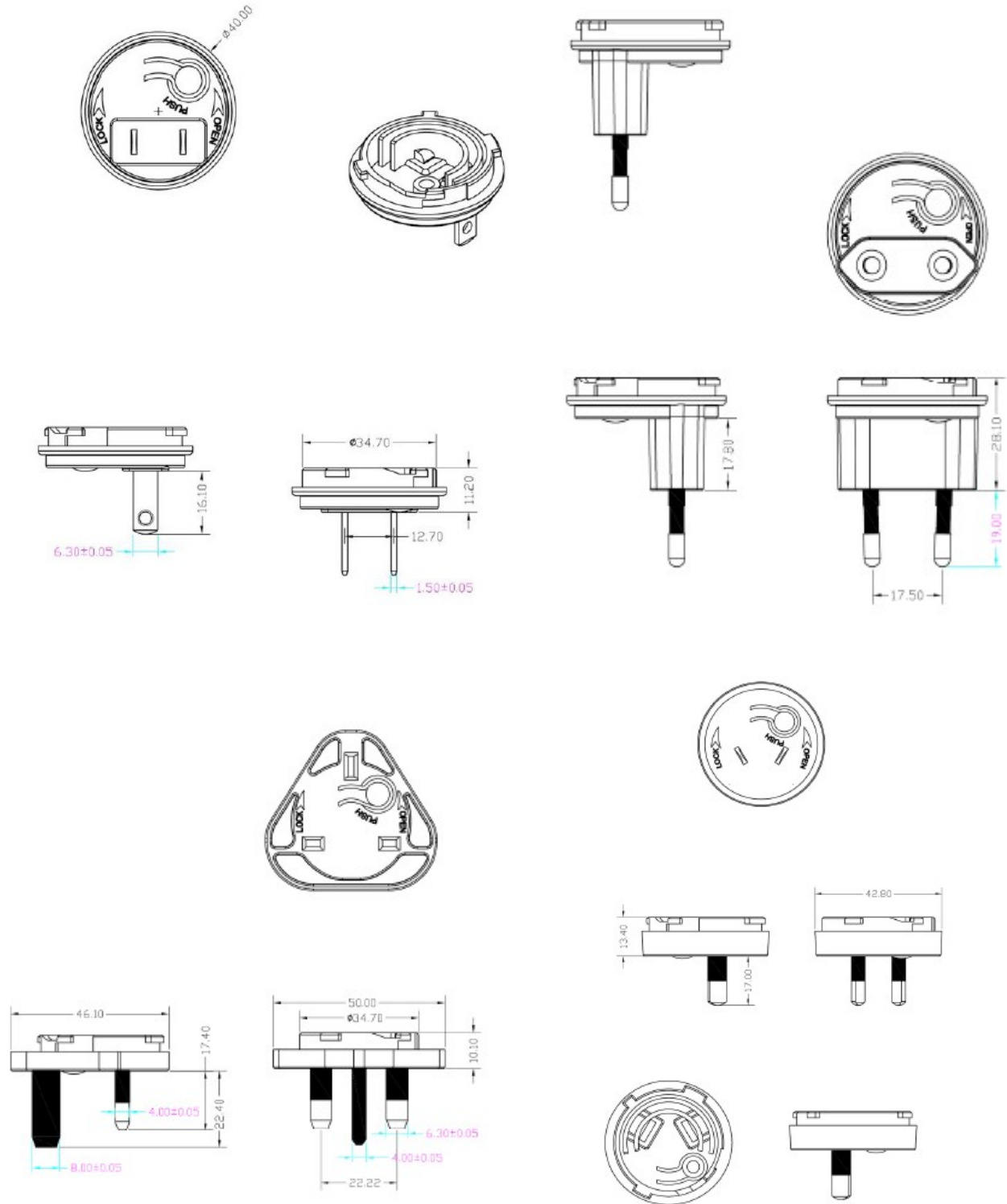
TT Electronics | Stontronics Ltd
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
t: +44 (0) 118 931 1199

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 plc

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

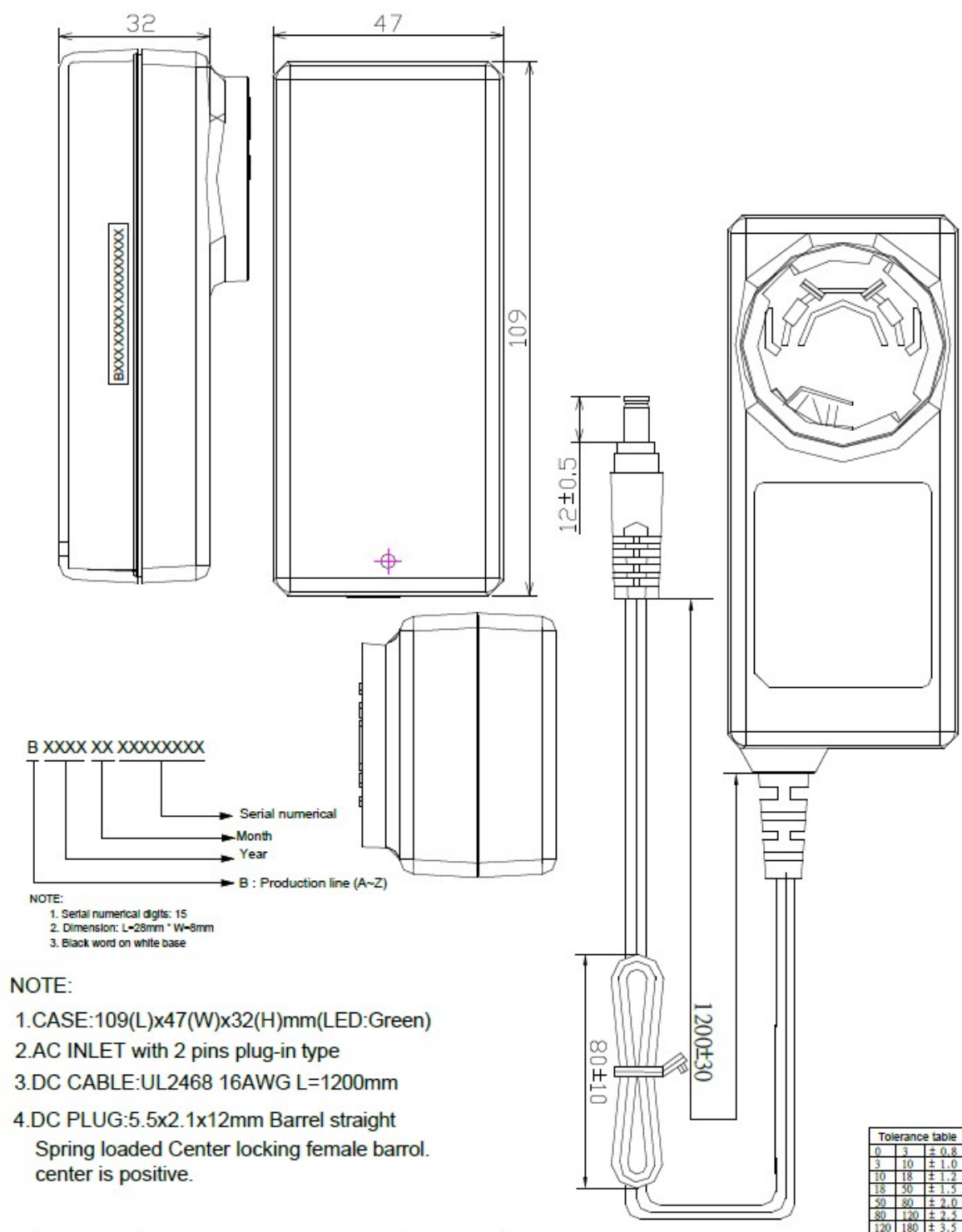
SL-004-110 ISS.0 03/10/2018 Page: 2

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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru