EXTERNAL DESKTOP POWER SUPPLY 24VDC 90WATT

SW4610

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 90 watt AC/DC switch mode power supplies provide 90 watts of continuous output power in a high quality compact enclosure suitable for many general power applications.

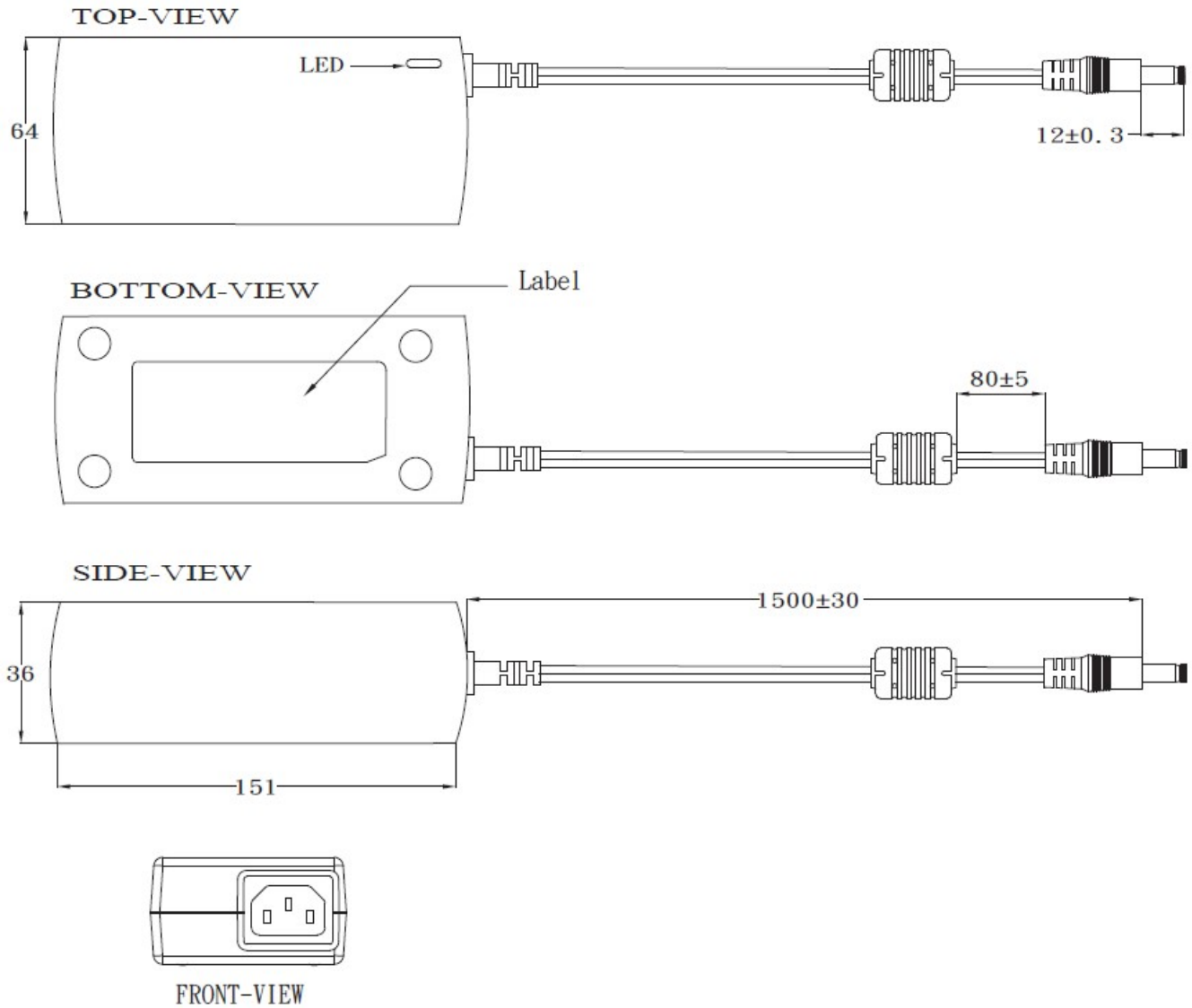
Specification	
Part No.	SW4610
Input Voltage Range	100→ 240 V ac
Input Frequency Range	50 → 60Hz
Input Connector	Standard 3 pin IEC C14 input connector
Input Current Rated	1.2A Max.
Inrush Current	60A Max. / 230Vac (Cold Start At 25 ºC Full Load)
Efficiency	87% Min
Input Power(Output: No Load)	<0.5 W (At 230Vac & No load)
Output Voltage Rating	24vdc
Output Current Range	3.75A Max.
Output Min Current	0.05A
Output Connection Type	2.1 x 5.5 x 12 mm Centre Positive – straight
Line and Load Regulation	+/-5%
Over Voltage Protection	V out * 150% Max.
Over Load Protection	I out * 150% Max.
Short Circuit Protection	Automatic recovery after short-circuit fault being removed
Ripple Voltage	240mV
Hi-Pot	3000Vac 10mA
Safety Approved	UL,CUL,GS,PSE,BSMI
EMI Standard	FCC Class B, CE
Operating Temperature Range	0 → +40 °C
Storage Temperature	-20 to 80°C
Operating Humidity	20% to 80%
Storage Humidity	10% to 90%
Dimensions	(L) 151mm x (W) 64mm x (H) 36mm
Product Weight	460gm
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

© TT Electronics plc

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

© TT Electronics plc

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А