

EXTERNAL DESKTOP POWER SUPPLY 12VDC 90WATT



SW4333-B

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 Code | SW4333-B |
| Input Voltage Range | 100 → 240 V ac |
| Input Frequency Range | 50 → 60Hz |
| Input Connector | IEC 320-C14 |
| Input Current Rated | 1.5A Max. |
| Inrush Current | 80A Max. at 230VAC cold start |
| | <3.5mA |
| Efficiency | 88% Min |
| Input Power(Output: No Load) | <0.21W (CEC & DOE LEVEL VI Compliant) |
| Output Voltage Rating | 12vdc |
| Output Current Range | 7.5A 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. |
| Over Load Protection | Iout 170% Max. |
| Short Circuit Protection | Automatic recovery after short circuit fault being removed |
| Ripple Voltage | 180mV |
| Hi-Pot | 3000Vac 10mA |
| Safety Approved | UL,CUL,CB,CE,CCC,FCC,TUV |
| EMI Standard | FCC Class B, CE |
| Operating Temperature Range | 0 → +40 °C |
| Storage Temperature | -10 to 80°C |
| Operating Humidity | 20% to 80% |
| Storage Humidity | 10% to 90% |
| Dimensions | (L) 137mm x (W) 59mm x (H) 34mm |
| Product Weight | 620 gm |
| 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.

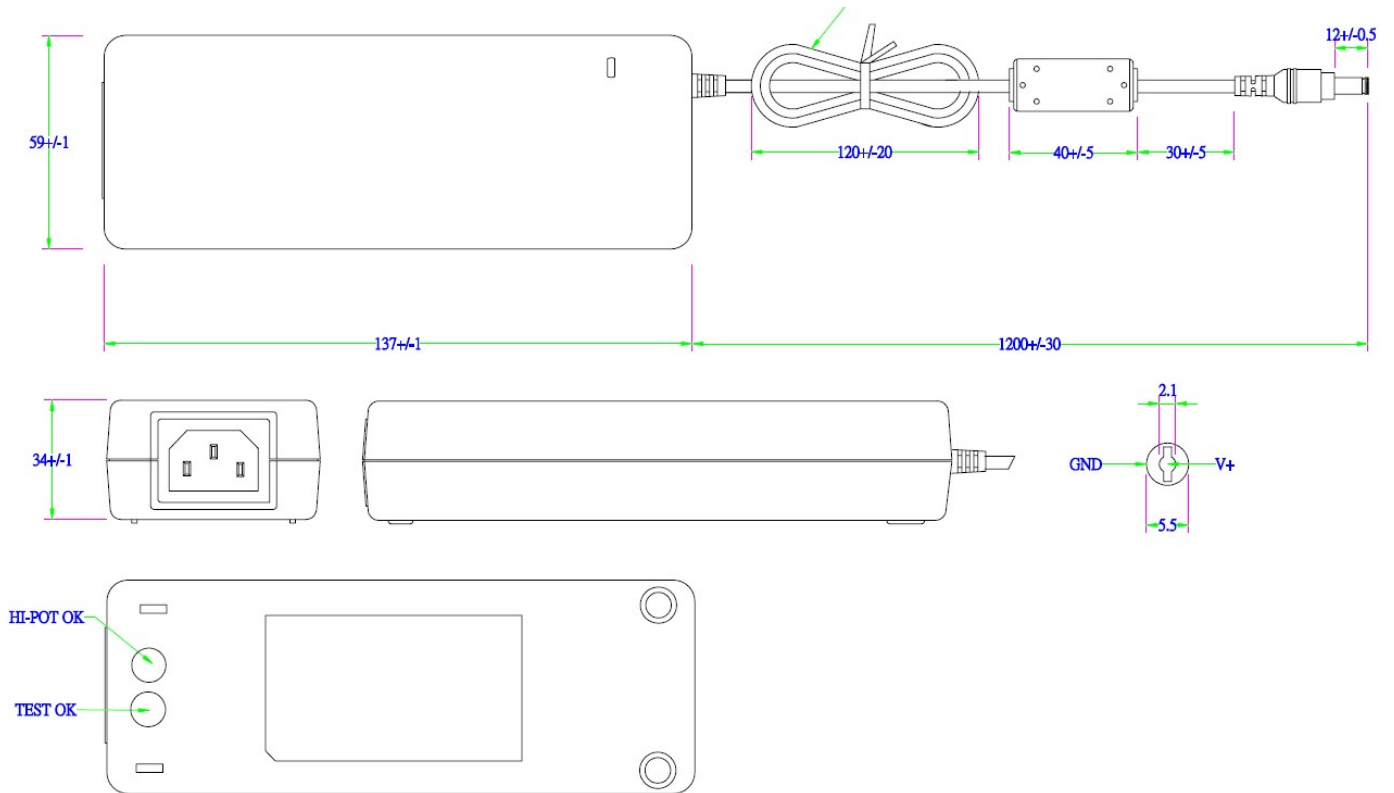
TT Electronics | Stontronics Ltd
Chancerygate Business Centre, Cradock Road, Reading RG2 0AH, UK
t: +44 (0) 118 931 1199

EXTERNAL DESKTOP POWER SUPPLY 12VDC 90WATT

SW4333-B



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 «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».



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).



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