



DC/DC converters PS Part number 88950321



- Power supplies for extended power ranges
- Provide your devices with a constant supply voltage
- Primary/secondary isolation

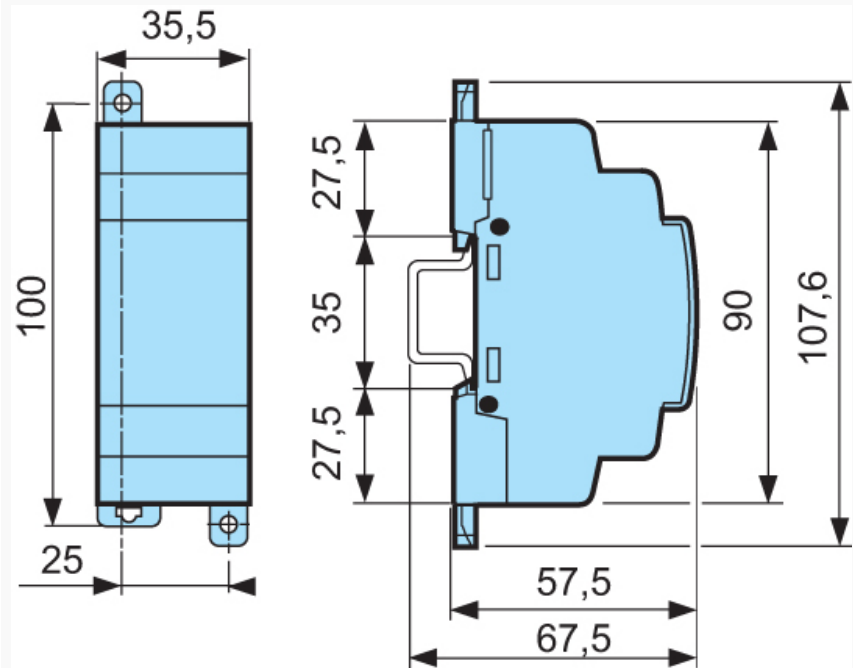
Part numbers

	Type	Input	Output	Nominal power
88950321	PS	9,2-36 V DC	24 V DC	6 →10 W

Specifications

General characteristics		
Certifications	CE	CE
Output voltage	12 V DC± 5 %	24 V DC± 5 %
Overvoltage	20 V DC max.	40 V DC max.
Input limits	9,2 →18 V DC (10 W available)	16 →36 V DC (10 W available) 9,2 →16 V DC (see graph)
Isolation primary / secondary	1500 V DC	1500 V DC
Operating temperature	-30 →+70 °C	-30 →+70 °C
Storage temperature (°C)	-40 →+80 °C	-40 →+80 °C
Immunity from micro power cuts	A 10 W : > 1 ms for 9,2 V < U < 12V 5 ms for U ≥ 12 V A 6 W : > 5 ms for all voltage range	A 10 W : > 1 ms for 16 V < U < 18 V 5 ms for U ≥ 18 V A 6 W : > 1 ms for U < 12 V > 5 ms for 12 V ≤ U < 18 V > 10 ms for U ≥ 18 V

Dimensions (mm)

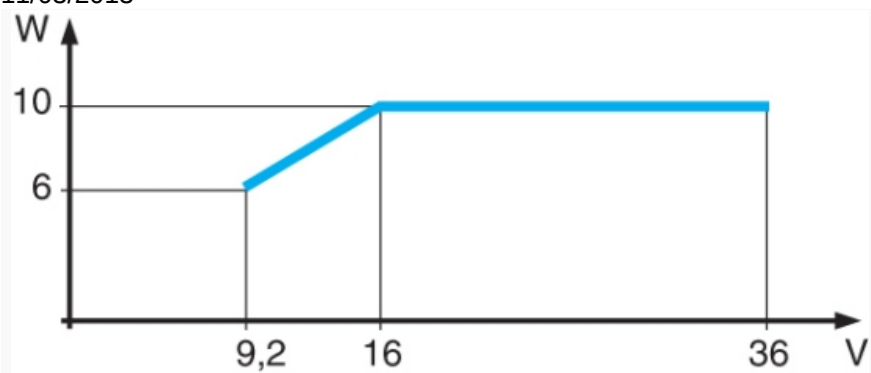


mm

Curves

Input limits

Unless otherwise specified, the characteristics given are applicable to all or part of the product range selected



Product adaptations



- Tropicalisation
- Integration in a resin board version

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