



DC/DC converters PS Part number 88950320



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

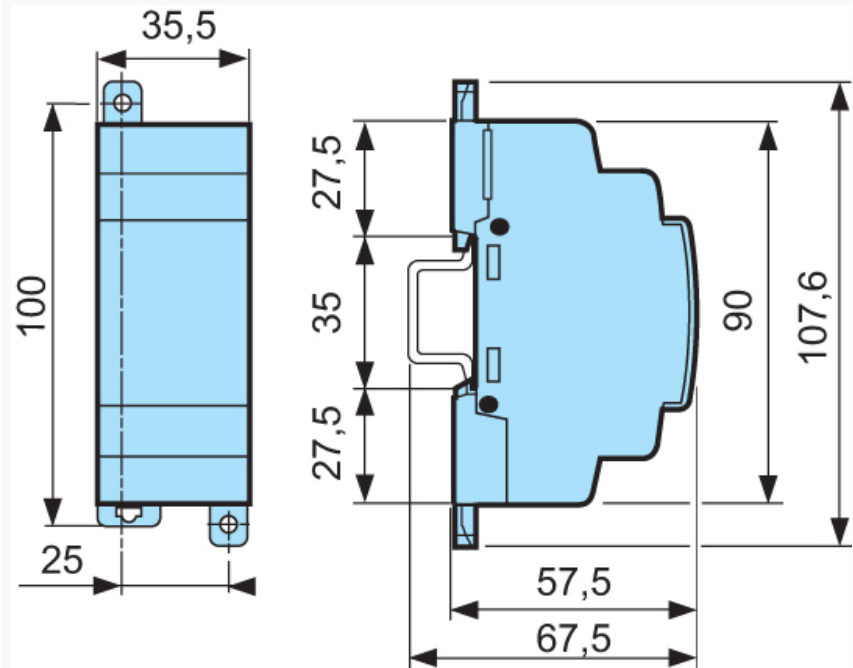
Part numbers

	Type	Input	Output	Nominal power
88950320	PS	9,2-18 V DC	12 V DC	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)

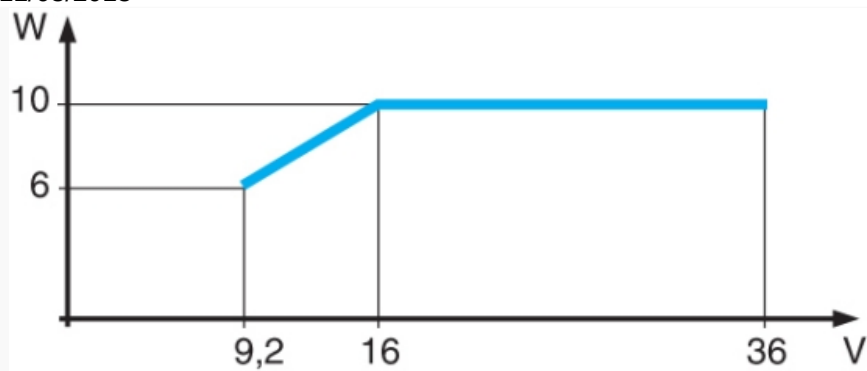


mm

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

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