

SBE - Open Style, Copper Wound - SBE performance in larger VA (1500 - 5000) sizes

The open style SBE Series provides voltage regulation in excess of NEMA recommendations without exceeding 55°C rise. These higher power capacity transformers are the best choice when 80% or more of the load components are electromagnetic devices.

Features

- Interleaved copper windings reduce I²R losses and maximize efficiency.
- Ratings 60 Hz unless noted 50/60 Hz
- Meets or exceeds electrical requirements of NEMA, ANSI, NMTBA and JIC
- 55°C rise, 105°C insulation system
- High quality silicon steel core



Certifications and Compliances

- Listed: E77014 - Type SZO
- UL 5085-1, UL 5085-2
- Certified LR14328-4
- CSA C22.2 No. 66.1, No. 66.2
- RoHS Compliant

Related Products

- Linear Power Supplies
- DIN Rail DC Power Supplies
- Constant Voltage Transformers

Design Style



Selection Table

Group 1 – 240 X 480 Volt Primary, 120 Volt Secondary 60 Hz
230 X 460 Volt Primary, 115 Volt Secondary 50/60 Hz
220 X 440 Volt Primary, 110 Volt Secondary 50/60 Hz

VA	Catalog Number	Height in (mm)	Width in (mm)	Depth in (mm)	Mtg Width in (mm)	Mtg Depth in (mm)	Slot Size in (mm)	Approx. Ship Weight lbs (kg)
1500	Y1500	6.25 (158.8)	6.75 (171.5)	8.75 (222.3)	5.75 (146.1)	6.38 (162.1)	.44 x .69 (11.2 x 17.5)	43.0 (19.55)
2000	Y2000	6.25 (158.8)	6.75 (171.5)	10.00 (254.0)	5.75 (146.1)	7.75 (196.9)	.44 x .69 (11.2 x 17.5)	55.0 (25.00)
3000	Y3000	8.00 (203.2)	9.00 (228.6)	9.63 (244.6)	8.00 (203.2)	6.00 (152.4)	.44 x .69 (11.2 x 17.5)	74.0 (33.64)
5000	Y5000	8.00 (203.2)	9.00 (228.6)	12.00 (304.8)	8.00 (203.2)	8.75 (222.3)	.44 x .69 (11.2 x 17.5)	120.0 (54.55)



Note: Fuse holders are not available for this voltage configuration.

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