

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.

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