

Step Down Auto Transformers - Chassis Mount

Available with Receptacle and Line Cord or Leads



Signal's auto transformers provide the user the capability of adapting voltages for worldwide applications.

General Specifications

- Power - 100 VA to 2000 VA
- Voltage - EB version: 230V to 115V, 50/60Hz
OF version: 230V to 115V or 115V to 230V, 50/60Hz
- Connections - EB version: Line cord and receptacle NEMA 5-15 style
OF version: 8" leads
- Insulation System - Class B, 130° C
- Higher insulation class available



| Part Number | VA | Dimensions | | | Mounting Centers | Weight |
|-------------|------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|------------|
| | | Width | Depth | Height | | |
| | | Inches (mm) | | | | |
| 110 | 100 | 1.87 (47.6) | 2.37 (60.3) | 2.50 (63.5) | 1.50 x 1.68 (38.1 x 42.8) | 1.5 (0.68) |
| 112 | 120 | 2.87 (73.0) | 2.12 (54.0) | 3.50 (88.9) | 2.25 x 1.75 (57.2 x 44.5) | 3.0 (1.36) |
| 115 | 150 | 2.87 (73.0) | 3.37 (85.7) | 3.50 (88.9) | 2.25 x 2.00 (57.2 x 50.8) | 3.5 (1.59) |
| 120 | 200 | 2.87 (73.0) | 3.50 (88.9) | 3.50 (88.9) | 2.25 x 2.12 (57.2 x 54.0) | 4.0 (1.81) |
| 125 | 250 | 2.87 (73.0) | 3.87 (98.4) | 3.50 (88.9) | 2.25 x 2.50 (57.2 x 63.5) | 4.8 (2.18) |
| 130 | 300 | 3.25 (82.6) | 3.87 (98.4) | 3.87 (98.4) | 2.50 x 2.43 (63.5 x 61.9) | 5.5 (2.49) |
| 150 | 500 | 3.25 (82.6) | 4.87 (123.8) | 3.87 (98.4) | 2.50 x 3.43 (63.5 x 87.3) | 8 (3.63) |
| 175 | 750 | 3.25 (82.6) | 5.87 (149.2) | 3.87 (98.4) | 2.50 x 4.43 (63.5 x 112.7) | 11 (5.00) |
| 1100 | 1000 | 4.50 (114.3) | 5.12 (130.2) | 5.50 (139.7) | 3.50 x 3.50 (88.9 x 88.9) | 14 (6.35) |
| 1150 | 1500 | 4.50 (114.3) | 6.12 (155.6) | 5.50 (139.7) | 3.50 x 4.50 (88.9 x 114.3) | 20 (9.07) |
| 1200 | 2000 | 4.50 (114.3) | 7.12 (181.0) | 5.50 (139.7) | 3.50 x 5.50 (88.9 x 139.7) | 26 (11.79) |

| Part Number | VA | Dimensions | | | Mounting Centers | Weight |
|-------------|------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------|------------|
| | | Width | Depth | Height | | |
| | | Inches (mm) | | | | |
| 110-OF | 100 | 2.25 (57.2) | 2.00 (50.8) | 1.93 (49.2) | 2.81 (71.4) | 1.3 (0.59) |
| 112-OF | 120 | 3.37 (85.7) | 2.50 (63.5) | 2.87 (73.0) | 2.81 x 1.87 (71.4 x 47.6) | 2.5 (1.13) |
| 115-OF | 150 | 3.37 (85.7) | 2.75 (69.9) | 2.87 (73.0) | 2.81 x 2.12 (71.4 x 54.0) | 3.0 (1.36) |
| 120-OF | 200 | 3.37 (85.7) | 2.87 (73.0) | 2.87 (73.0) | 2.81 x 2.25 (71.4 x 57.2) | 3.5 (1.59) |
| 125-OF | 250 | 3.37 (85.7) | 3.25 (82.6) | 2.87 (73.0) | 2.81 x 2.62 (71.4 x 66.7) | 4.2 (1.90) |
| 130-OF | 300 | 3.75 (95.3) | 3.25 (82.6) | 3.12 (79.4) | 3.12 x 2.50 (79.4 x 63.5) | 5.0 (2.27) |
| 150-OF | 500 | 3.75 (95.3) | 4.25 (107.9) | 3.12 (79.4) | 3.12 x 3.50 (79.4 x 88.9) | 8.0 (3.63) |
| 175-OF | 750 | 3.75 (95.3) | 5.25 (133.4) | 3.12 (79.4) | 3.12 x 4.50 (79.4 x 114.3) | 11 (5.00) |
| 1100-OF | 1000 | 5.25 (133.4) | 4.50 (114.3) | 4.37 (111.1) | 4.37 x 3.12 (111.1 x 79.4) | 14 (6.35) |
| 1150-OF | 1500 | 5.25 (133.4) | 5.50 (139.7) | 4.37 (111.1) | 4.37 x 4.12 (111.1 x 104.8) | 19 (8.62) |
| 1200-OF | 2000 | 5.25 (133.4) | 6.50 (165.1) | 4.37 (111.1) | 4.37 x 5.12 (111.1 x 130.2) | 25 (11.34) |

Custom versions available upon request.

©2015 Signal Transformer Inc. Specifications subject to change without notice. 07.15



www.signaltransformer.com

500 Bayview Avenue, Inwood, NY 11096
Toll Free 866-239-5777 • Tel 516-239-5777 • Fax 516-239-7208
sales@signaltransformer.com • techhelp@signaltransformer.com

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