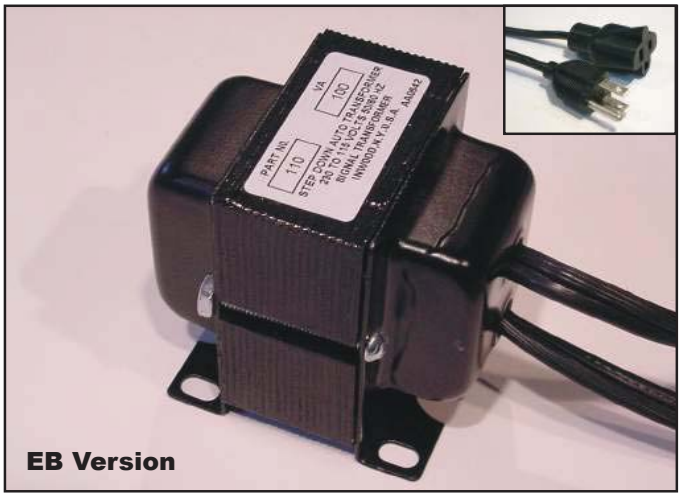
# Step Down Auto Transformers - Chassis Mount

## 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




**EB Version**

**OF Version**

| Part Number | VA | Dimensions | | | Mounting Centers | Weight |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Width | Depth | Height | | |
| | Size | Inches (mm) | | | Inches (mm) | lbs (kg) |
| 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 | | |
| | Size | Inches (mm) | | | Inches (mm) | lbs (kg) |
| 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

signal TRANSFORMER a bel group
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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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