

# 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А