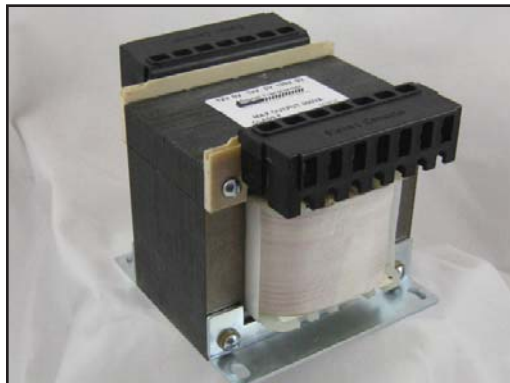


Machine Tool Transformers

Solutions for the heavy duty machine industry



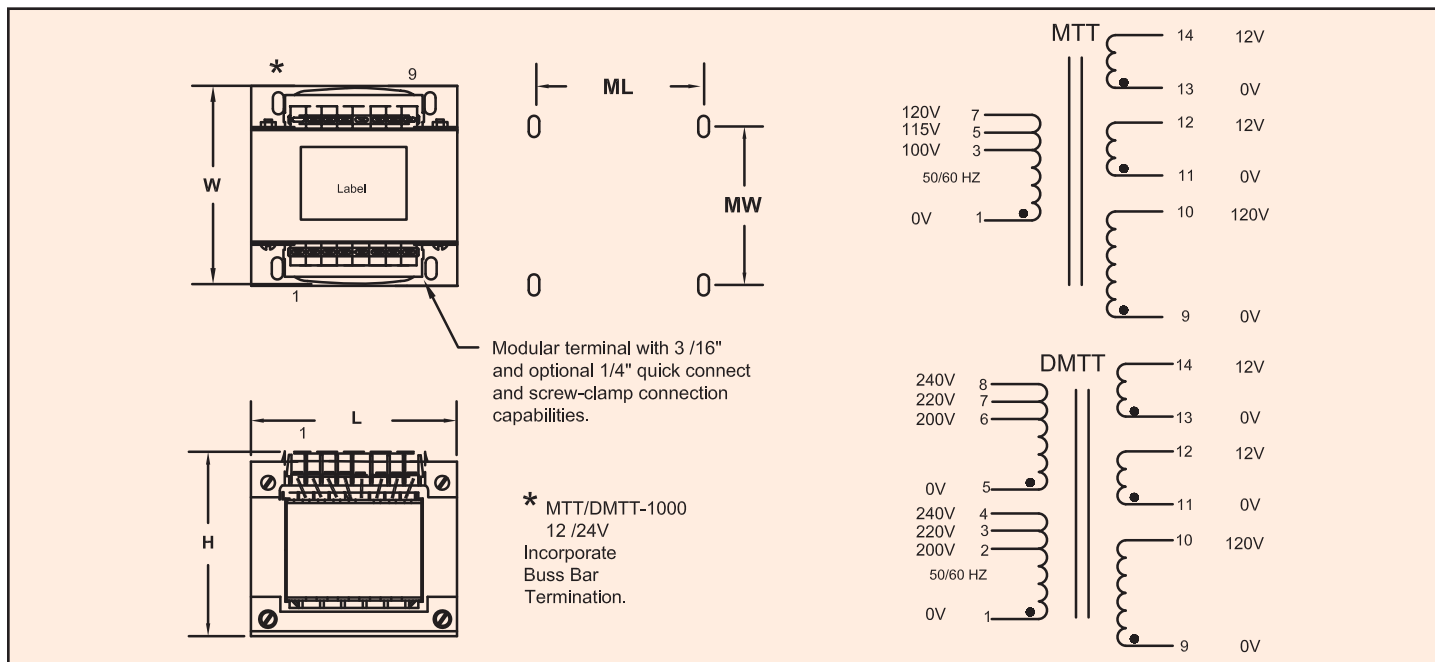
Designed to meet the requirements of commercial and heavy duty machine applications. Concentrically constructed platform provides both double reinforced insulation and volumetric efficiency.

General Specifications

- Power - 300, 650, and 1000 VA ratings
- Dielectric Strength - 4000 Vrms Hipot
- MTT Primaries - tapped single, 100, 115, 120V, 50/60 Hz
- DMTT Primaries - tapped dual configurations, 200, 220, 240, 400, 420, 440, 460, 480V, 50/60 Hz
- Secondary - 120V and 2 x 12V
- Touch Safe Terminals (IP20 Type) offer a screw/binding clamp for hard wiring and 3/16" and 1/4" Fast-On connection
- Insulation System - UL recognized Class F, 155° C
- Leakage - <100 micro amps

Agency Certifications:

- UL1446 File #E66312
- Compliant with the following domestic and international standards:
 - UL5085-1-2, UL 508, UL 60950, UL 197, UL 1262
 - IEC 60950, IEC 61558-2-4, IEC 61010-1
 - CSA 22.2 #66-1-2
 - VDE 0570, 0805, 0551, 0550 and CE



Part Number		Combined Output	Safety Low Voltage		Isolated Voltage	Mechanical Dimensions					Weight
		VA max	Series	Parallel		L	W	H	ML	MW	lbs (kg)
MTT-300	DMTT-300	300	24V CT @ 12.5A	12V @ 25A	120V @ 2.5A	4.12* (104.8)	5.04* (128.1)	3.86 (98.2)	3.62 (92.1)	3.5 (89.0)	9.82 (4.46)
MTT-650	DMTT-650	650	24V CT @ 27A	12V @ 54A	120V @ 5.42A	5.25 (133.3)	5.5 (139.7)	4.63 (117.8)	4.50 (114.3)	4.2 (106.8)	19.84 (9.01)
MTT-1000	DMTT-1000	1000	24V CT @ 41.7A	12V @ 83.3A	120V @ 8.33A	7.06 (179.3)	5.1 (129.6)	6.1 (154.9)	5.5 (139.7)	3.69 (93.7)	33.5 (15.2)

* DMTT-300 on primary Dim L = 5.26 (133.6), D = 5.38 (136.6)

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

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