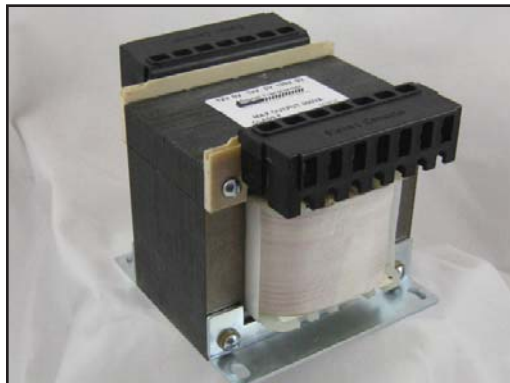


Machine Tool Transformers

Solutions for the heavy duty machine industry



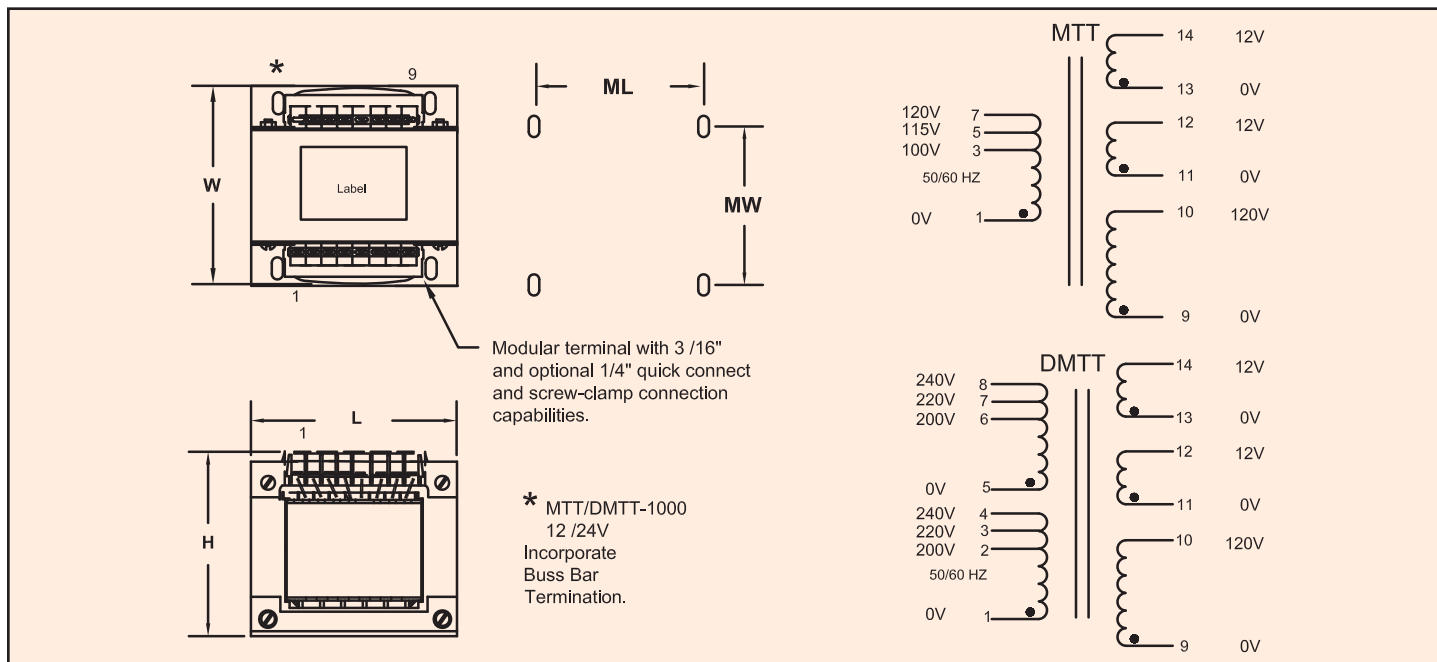
Designed to meet the requirements of commercial and heavy duty machine applications. Concentrically constructed platform provides both double reinforced insulation and volumetric efficiency.

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru