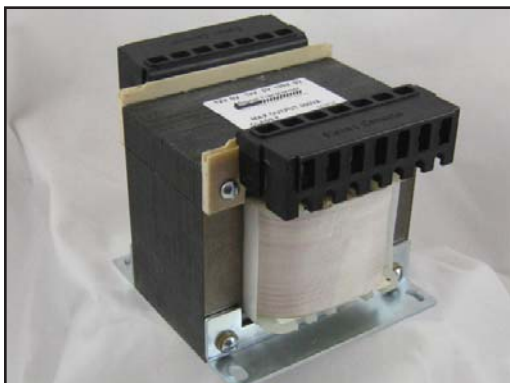


Machine Tool Transformers

Solutions for the heavy duty machine industry



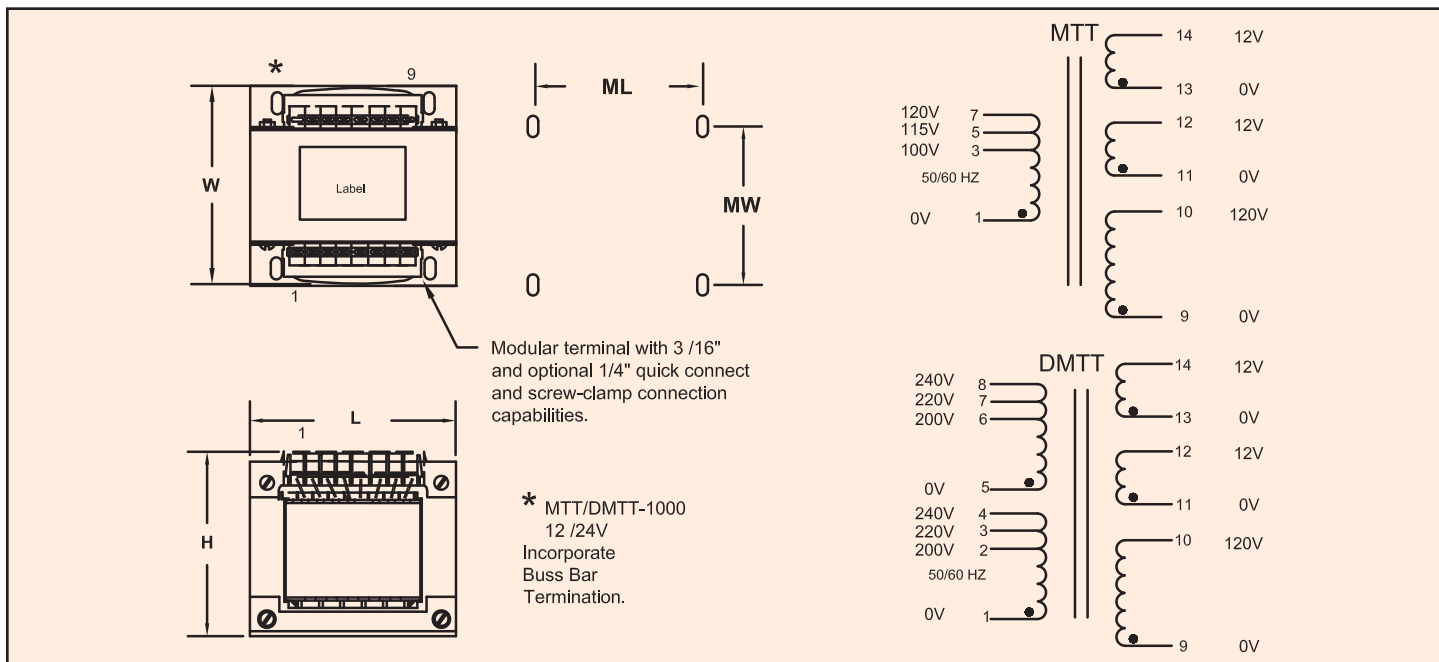
Designed to meet the requirements of commercial and heavy duty machine applications. Concentrically constructed platform provides both double reinforced insulation and volumetric efficiency.

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.

©2010 Signal Transformer Inc. Specifications subject to change without notice. 01.10



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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331