



TDT SERIES HIGH PERFORMANCE 3-PHASE 3-WIRE FILTERS

COMPONENTS

PART NO.	ΣC_x (uF)	ΣC_y (uF)	L (mH)	R (M Ω)	R1 (M Ω)
08TDT2	1.6	0.17	7.6	2.0	-
16TDT2	3.4		5.2	1.5	1.1
25TDT2		1.8	2.2		
36TDT2	1.3				
50TDT2	4.4	2.0	0.8		

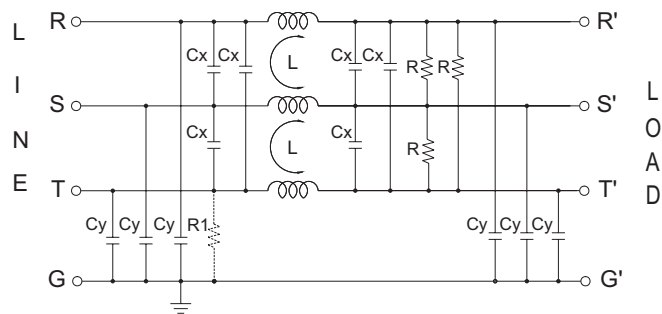
INTRODUCTIONS

1. Applications: Electric equipment, UPS, machine tool, copy machine, automation equipment, robot, AC motor drive
2. Voltage rating: 480VAC
3. Operating frequency: 50/60Hz

MINIMUM INSERTION LOSS IN dB

COMMON MODE (L-G) IN 50 OHM SYSTEM									
PART NO.	FREQUENCY-MHz								
	.01	.05	.10	.15	.50	1.0	5.0	10	30
08TDT2	20	30	40	50	65	65	55	50	50
16TDT2	15	25	35	45	70	65	55	50	50
25TDT2	15	25	35	40	50	50	50	40	30
36TDT2	10	35	50	50	60	60	50	40	55
50TDT2	5	30	50	50	50	50	50	50	50
DIFFERENTIAL MODE (L-L) IN 50 OHM SYSTEM									
08TDT2	10	10	20	50	65	65	55	50	50
16TDT2	10	10	40	50	70	65	55	50	50
25TDT2	10	10	40	45	50	50	50	40	30
36TDT2	10	20	40	50	60	60	50	45	45
50TDT2	5	20	40	45	50	50	50	50	50

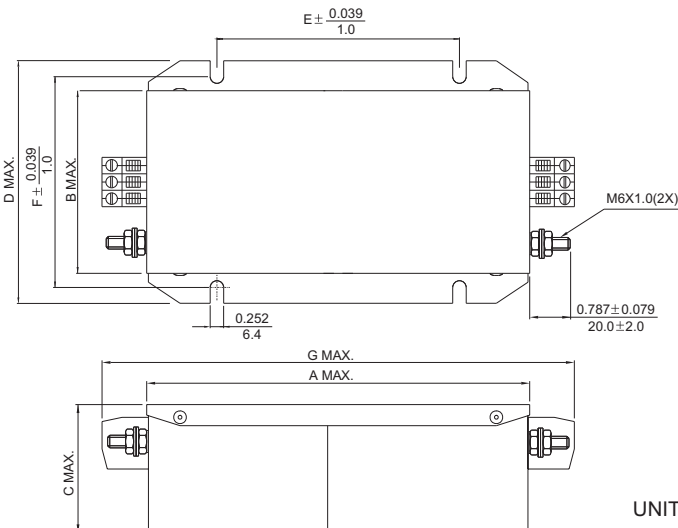
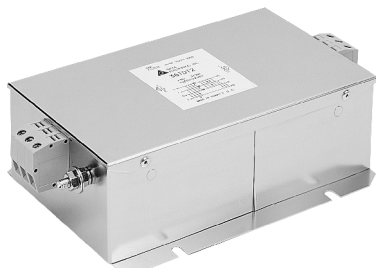
ELECTRICAL SCHEMATIC



SERIES DIMENSIONS

PART NO.	DIMENSIONS IN INCHES/mm							
	A	B	C	D	E	F	G	H
08TDT2	7.165182.0	3.42587.0	2.4061.0	4.606117.0	4.528115.0	3.937100.0	8.898226.0	—
16TDT2	7.953202.0	4.803122.0	2.59866.0	5.984152.0		5.354136.0	9.646245.0	
25TDT2							9.882251.0	
36TDT2								
50TDT2								

MECHANICAL CONSTRUCTION



UNIT: INCH
mm



**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