



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

AC/DC SWITCHING POWER SUPPLY
150 WATTS
AC INPUT 90-264 VAC
TRIPLE OUTPUT

DTE150-3X-F-W



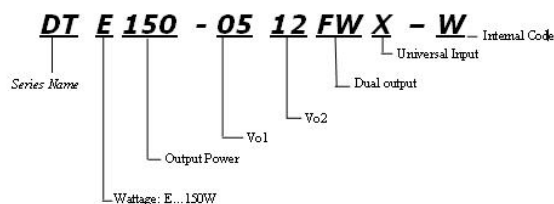
Dimension : L188.5×W104.5×H60mm



Input

Input Voltage	90-264VAC
Range:	
Frequency:	47-63Hz
Input	
Current (RMS) :	2.5A max.@ 90VAC 1A max.@ 264VAC
Power Factor:	>0.9 (20%~100% Load)
Efficiency :	>80% @ full load, 115VAC
Ripple & Noise :	1%

General Description



Features

1. With Active PFC
2. Universal Input
3. AC Input : IEC 320-C14 Inlet
4. Two year warranty
5. Optional +5VSB @2A with 5% O/P regulation and 50mV ripple
6. High reliability
7. 100% burn-in tested
8. 40mm cooling fan with speed control
9. 100% hi-pot tested
10. Short-circuit, over load, over voltage protection



ETA USA

16170 Vineyard Blvd. Suite 180, Morgan Hill, CA 95037
Phone: 1-800-ETA-POWR, (408) 778-2793 Fax: (408) 779-2753

Visit us at: www.eta-usa.com
email at: sales@eta-usa.com



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

Output Characteristic	DTE150-03X-F-W				
	Output Rating		Po (Max.)	O/P Regulation	Ripple & Noise(Vp-p)
	Vo	Io (max)			
5 Vdc	+5Vdc	15A	150	5%	50mV
12 Vdc	+12Vdc	8A		5%	120mV
-12Vdc	-12Vdc	1.5A		5%	120mV
Note: 1. Peak-to-peak with 20MHz bandwidth with a tantalum 10uF					
Hold-up time	>10ms typical at full load @ 115VAC				

Environmental Specification	
Operating Temperature	0 to +50°C
Storage Temperature	-10 to +70 °C
Humidity	20~90%
MTBF demonstrated	>100,000 hours at full load and 25 °C ambient temperature
Environmental Agencies	
Safety Standards	UL 60950-1 CSA 22.2-No.60950-1 TUV EN60950-1 CB IEC 60950-1
EMI Standards (Meet)	FCC Class B CISPR 22 Class B EN 55022 Class B CE
Protection	
Short circuit protection	Auto-recover
Over Voltage Protection	Auto-recover
Over Load Protection	Auto-recover
Mechanical	
Dimension [mm]	Dimension : L188.5×W104.5×H60mm



ETA USA

16170 Vineyard Blvd. Suite 180, Morgan Hill, CA 95037
Phone: 1-800-ETA-POWR, (408) 778-2793 Fax: (408) 779-2753

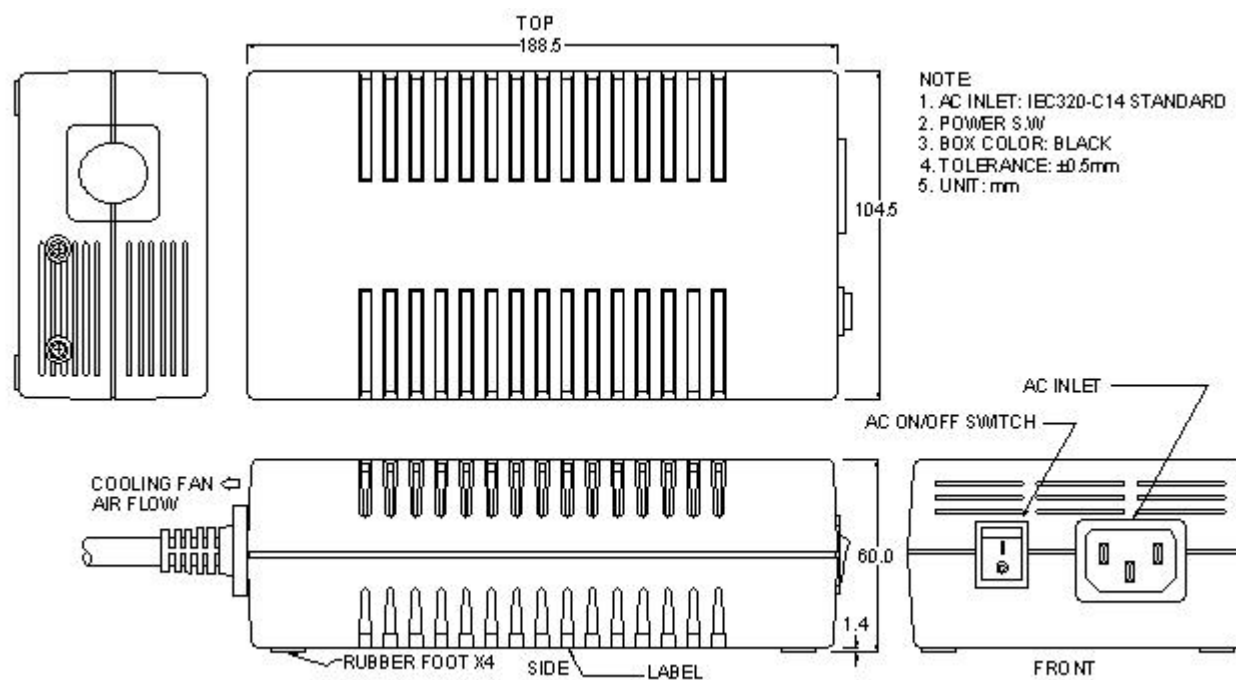
Visit us at: www.eta-usa.com
email at: sales@eta-usa.com



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

DIMENSION DIAGRAM (mm)



ETA USA

16170 Vineyard Blvd. Suite 180, Morgan Hill, CA 95037

Phone: 1-800-ETA-POWR, (408) 778-2793 Fax: (408) 779-2753

Visit us at: www.eta-usa.com

email at: sales@eta-usa.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