



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

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

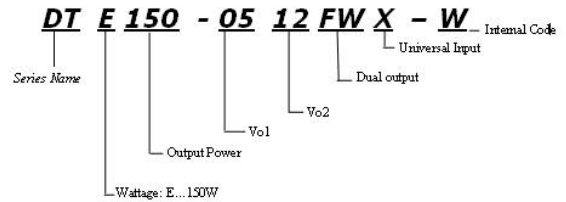
DTE150-1212FWX-F-W



Dimension : L188.5×W104.5×H60mm



General Description



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%

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

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

Output Characteristic	DTE150-1212FWX-F-W				
	Output Rating		Po (Max.)	O/P Regulation	Ripple & Noise(Vp-p)
	Vo	Io (max)			
12 Vdc	+12Vdc	12A	150	5%	120mV
-12 Vdc	-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

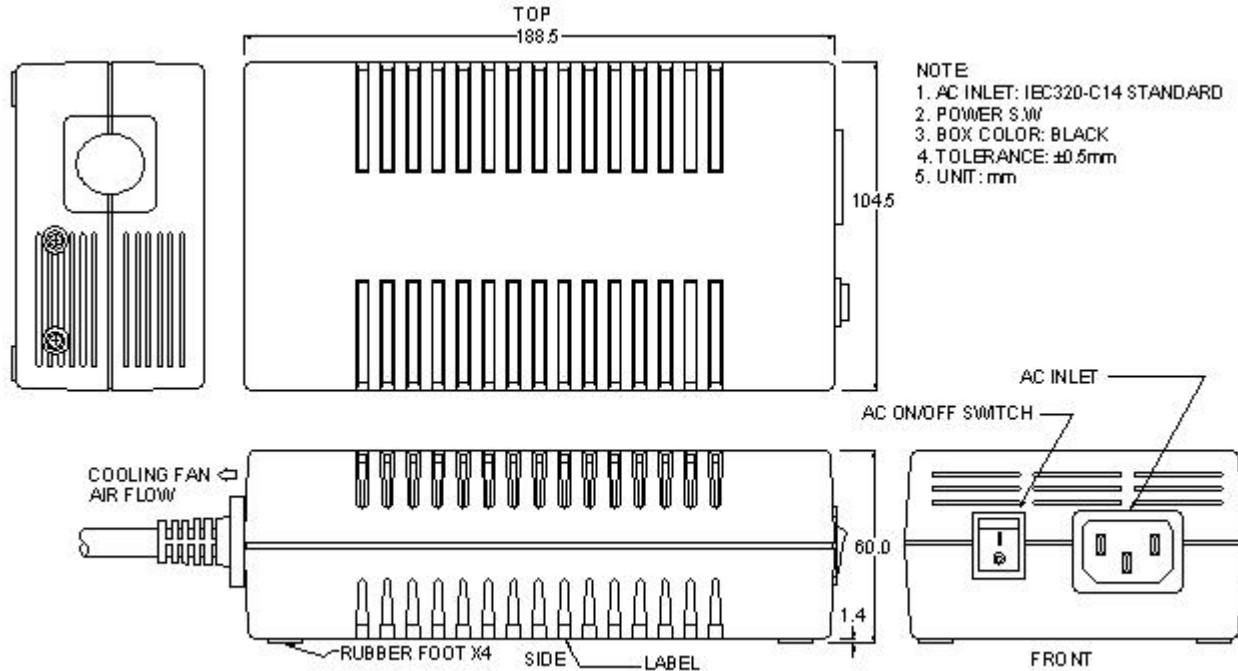




ETA-USA

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А