150W ENCLOSED POWER SUPPLY RANGE



SRS-150-12, SRS-150-24, SRS-150-36, SRS-150-48

Features:

- Universal AC Input
- Protections: short circuit/overload
- Cooling by free air convection
- 100% pass aging test
- 3 years warranty



Description:

The 150W enclosed power supply range has been specially designed to offer high efficiency, long life and high reliability for use in a variety of applications. This range comprises of 4 models with outputs of either 12v,24v,36V or 48v. Each model is RoHS, CE, UL approved and come with a three year warranty.

		SPECIFICATION		
PART NUMBER	SRS150-12	SRS150-24	SRS150-36	SRS150-48
DC VOLTAGE	12v	24v	36v	48v
RATED CURRENT	12.5A	6.5A	4.3A	3.3A
CURRENT RANGE	0~12.5A	0~6.5A	0~3.4A	0~3.3A
RATED POWER	150W	156W	155W	158W
RIPPLE & NOISE	150mVp-p	200mVp-p	200mVp-p	200mVp-p
VOLTAGE REGULATION RANGE	±10.0%			
VOLTAGE ACCURACY	±1%			
LINE ADJUSTMENT	±1%			
LOAD ADJUSTMENT RATE	±1%			
RISE	30ms, 100% Load			
HOLD UP TIME	30ms 100% Rated Load			
VOLTAGE RANGE	170~264VAC			
FREQUENCY	47~63Hz			
EFFICIENCY	88%	89%	89%	90%
ALTERNATING CURRENT	2.8A/115VAC 1.6A/230VAC			
INRUSH CURRENT	<60A/230VAC			
LEAKAGE CURRENT	<0.75mA/240VAC			
OVERLOAD	120 ~ 150% of rated output, auto-recovery			
SHORT CIRCUIT	Hiccup Mode, auto-recovery			
OVER VOLTAGE	115%-135% rated output voltage, Shut down o/p voltage, re-power to recover			
OVER TEMP	Auto Recovery			
WORKING TEMP	-30°C ~ +70°C (See derating curve)			
WORKING HUMIDITY	20 ~ 95%RH (Non condensing)			
STORAGE TEMP	-40°C ~+80°C			
STORAGE HUMIDITY	10 ~ 95%RH (Non condensing)			
TEMP COEFFICIENT	±0.03%/°C(0~50°C)			
VIBRATION RESISTANCE	10~500Hz, 2G, 10min/cycle, X, Y, Z 60min in each direction			
SAFETY STANDARD	CE, UL60950-1,EN60950-1			
WITHSTAND VOLTAGE	I/P-O/P:3.0KV AC, I/P-FG:2.0KV AC,O/P-FG:0.5KVAC			
ISOLATION RESISTANCE	I/P-O/P,I/P-FG,O/P-FG:100MΩ/500VDC			
EMC	EN55022 CLASSB			
LIFETIME	380,000hours(25°C)			
SIZE	159×97×30 (L*W*H)			
WEIGHT	0.48Kg/pc44pcs/carton			

150W ENCLOSED POWER SUPPLY RANGE



SRS-150-12, SRS-150-24, SRS-150-36, SRS-150-48



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» (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