

RPM7200 Series

MIL/COTS AC, 1PH EMI Power Line Filter

**RPM7200
MILITARY/ COTS TO 50A
PERFORMANCE TO 10GHZ
MIL-STD-461/ DO-160**



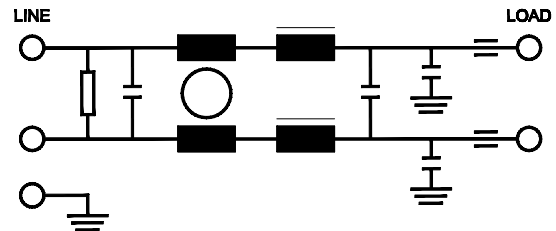
SPECIFICATIONS

Operating Freq.	:	50/60/400Hz
Max. Operating Voltage	:	300VAC
Ambient Temperature	:	-40 to 70C
Hipot Rating (L-G)	:	1800VDC
Terminals (-T)	:	S: M5 Studs
Typical Leakage Current	:	3.5mA/Line (250V/60Hz)
Applications	:	Mil-461/ DO-160
Note:		
* Call for other termination types (e.g. Circular Mil-Connectors, etc.)		
*Leakage Current is determined by the line to ground capacitors in the filter. The capacitors can be easily varied to match the system leakage requirements.		

**TYPICAL INSERTION LOSS, dB
(50/50ohm)**

FREQ (MHz)	.01	.15	.5	1	10	1000	10000
CM(dB)	20	38	50	60	70	70	70
DM(dB)	28	45	60	60	60	-	-

SCHEMATIC



PART NUMBER/ ORDERING

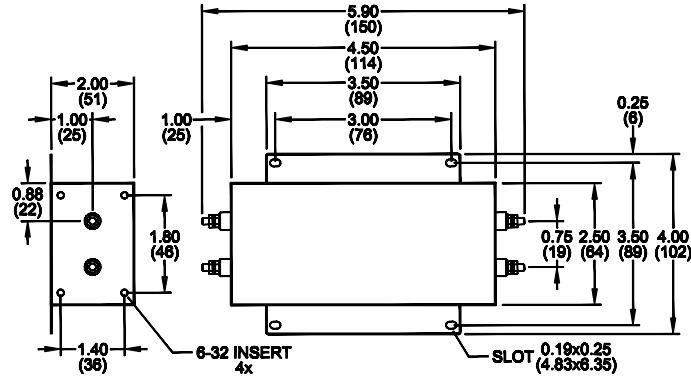
RPM7200	-X (Amps)	-T	Weight LBS (KG) Typ.
	5	S	1.4 (0.6)
	10		1.4 (0.6)
	25		4.0 (1.8)
	50		6.5 (3.0)

Reference purposes only.
Specifications are subject to change.
Consult factory to verify specifications.

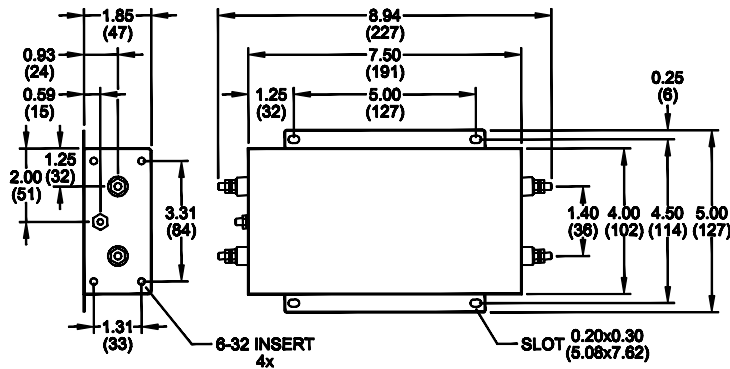
RPM7200

Mechanical Dimensions

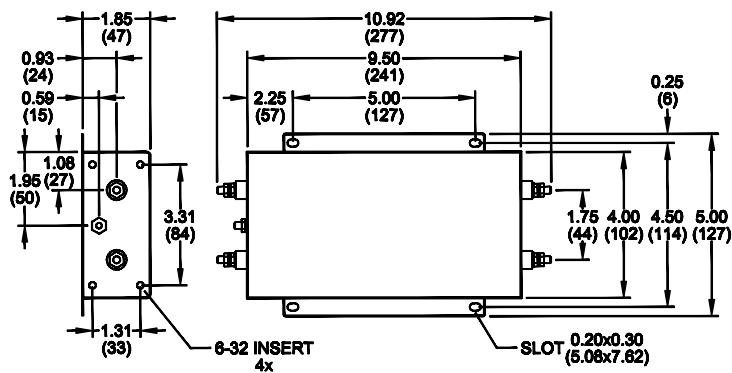
5/10Amp



25Amp



50Amp



TYPICAL TOLERANCE: +/-0.02 (0.50)

Reference purposes only.
Specifications are subject to change.
Consult factory to verify specifications.

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