

SAFETY ORGANIZATION(S):

THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET:

UL RECOGNIZED UL 1283
 CSA CERTIFIED CSA 22.2, NO.0,0.4,8
 VDE APPROVED VDE 565-3, 625

OPERATING SPECIFICATIONS:
 LINE VOLTAGE/CURRENT: 5 AMP., 120 VAC
 4 AMP., 250 VAC
 4 AMP./40°C, 250 VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60Hz
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
 LINE TO GROUND .25mA AT 120V 60Hz
 .42mA AT 250V 50Hz
 OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I
 IN AN AMBIENT, T_a, HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING
 CURRENT, I_o, IS AS FOLLOWS:

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{85 - T_a}{45}}$$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
 HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C 95% RH
 CURRENT OVERLOAD TEST: 6 TIMES RATED CURRENT
 FOR 8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE: .93mH NOMINAL
 CAPACITANCE:
 (MEASURED AT 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
 LINE TO LINE: .01μF ±20%
 LINE TO GROUND: .005μF ±20%
 DISCHARGE RESISTOR: 1.5 MΩ
 LINE/GROUND AND LINE/LINE 6000 MΩ (MIN)
 AT 100 VDC
 INSULATION RESISTANCE
 (W/O DISCHARGE RESISTOR) 20°C AND 50% RH

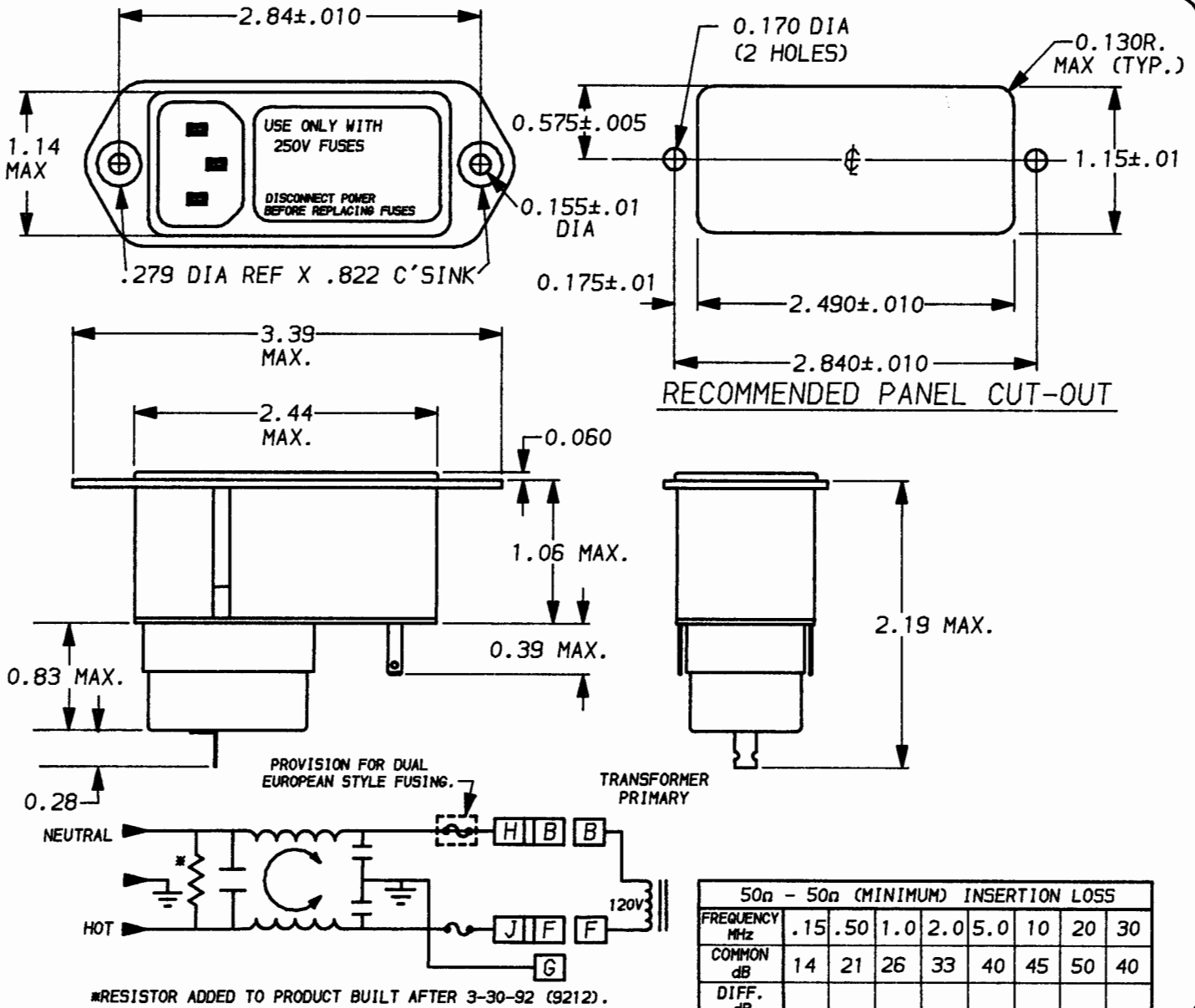
RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

LINES TO GROUND: 1500 VAC FOR 1 MINUTE
 LINE TO LINE: 1450 VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

SEFM1



	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.025	 LIBERTYVILLE, IL 60048 POWER LINE FILTER
	MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED	
	This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM'S prior written consent.	
	DATE: 4-18-94	CATALOG NO. SEFM1.05
	APPROV.:	REV.:
	GAD NO.:	SEFM1.05

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