

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
SEV APPROVED	SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT: 3 AMP, 120/250 VAC
2 AMP./40°C, 250 VAC

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH:
LINE TO GROUND: .25 mA at 120V 60Hz
.42 mA at 250V 50Hz

OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_r

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: 32.2 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: .006 µF ±20%
LINE TO LINE: 1.01 µF ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 270KΩ

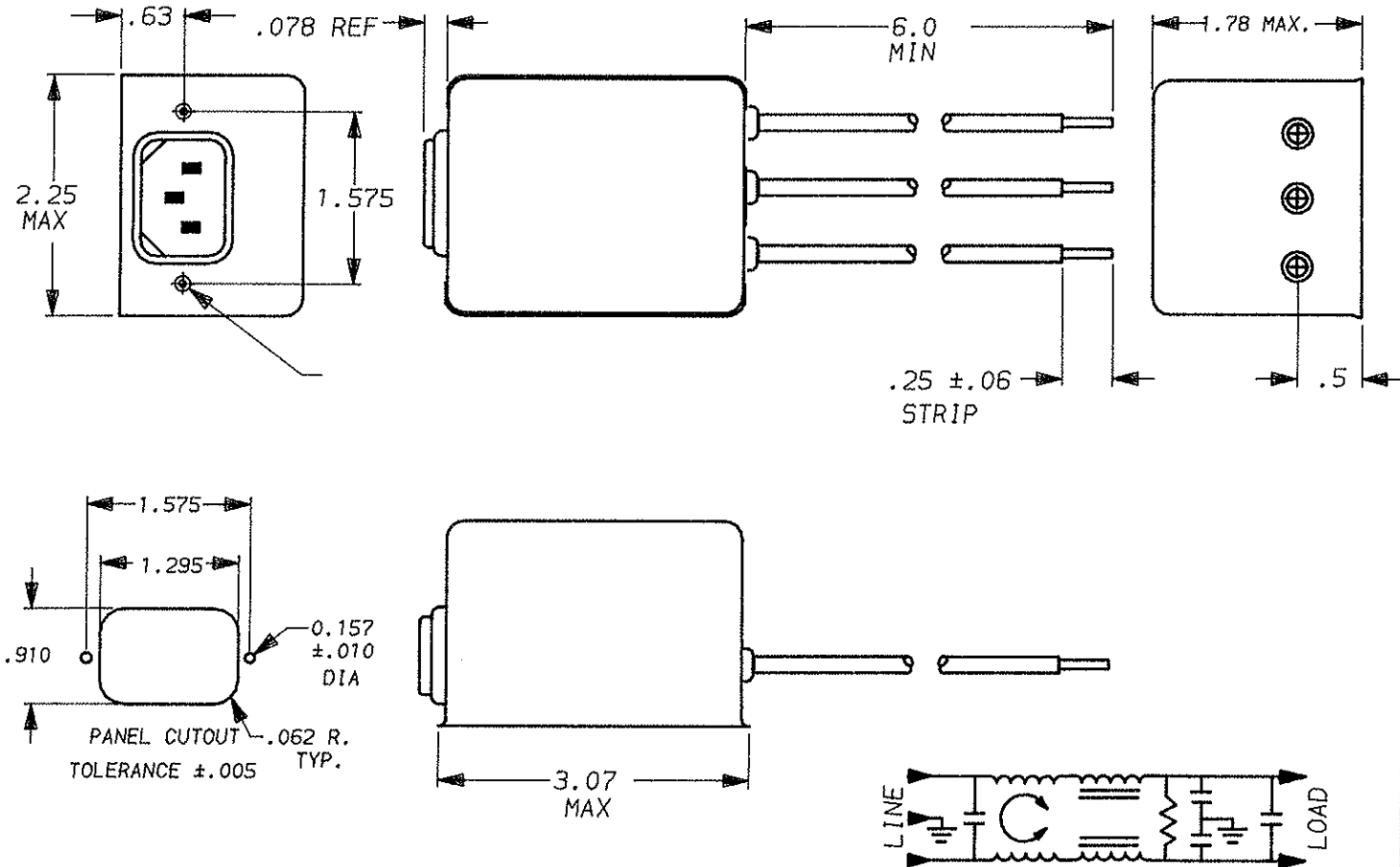
LINE/GROUND AND LINE/LINE: 6000MΩ (MIN) AT 100VDC
INSULATION RESISTANCE: 20°C AND 50% RH


RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

LINES TO GROUND: 2250 VDC 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.



50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS												UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.025 MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED	 LIBERTYVILLE, IL 60048 POWER LINE FILTER
FREQUENCY MHz	.01	.015	.02	.05	.15	.5	1	2	5	10	20		
COMMON dB	22	25	28	36	47	47	43	45	45	45	45	45	
DIFF. dB	1	2	18	43	68	75	75	72	65	65	62	60	

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: 9-30-93 CATALOG NO. 3EQ8 - 3EQ8M
APPROV. [Signature] CAD NO. 3EQ8.06

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