

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
 CSA 22.2, NO.0,0.4,8
 VDE 0565-3, 0625

OPERATING SPECIFICATIONS.

LINE VOLTAGE/CURRENT,
 3 AMP., 120/250 VAC
 3 AMP./40°C, 250 VAC
 50-60HZ
 30°C
 LINE FREQUENCY,
 MAX. CASE RISE & RATED CURRENT,
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
 LINE TO GROUND
 2µA at 120V 60 Hz
 5µA at 250V 50 Hz
 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:

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

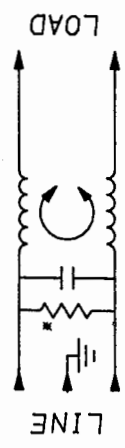
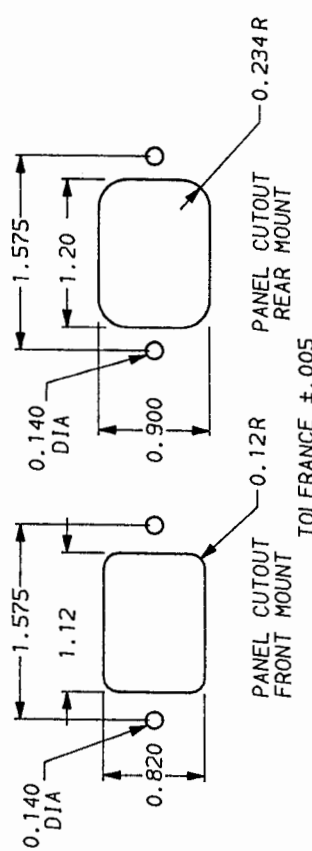
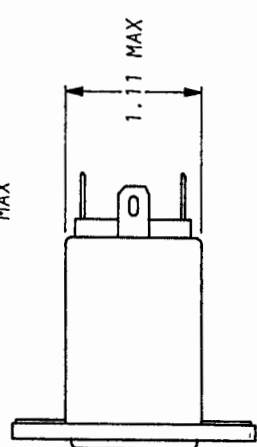
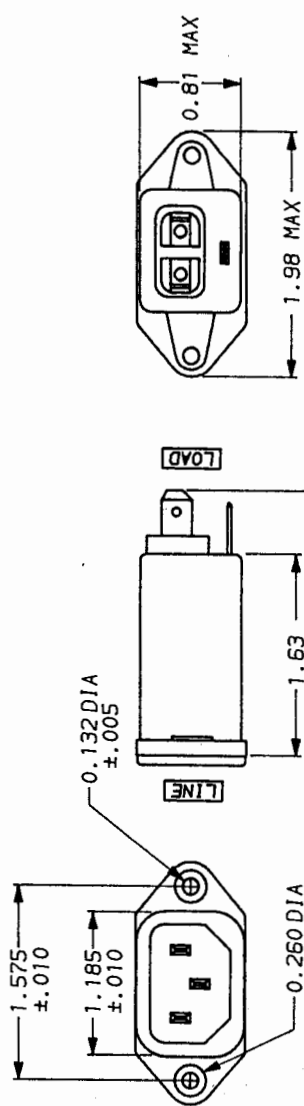
RELIABILITY SPECIFICATIONS.

STORAGE TEMPERATURE,
 HUMIDITY,
 CURRENT OVERLOAD TEST,
 1.45 mH NOMINAL
 CAPACITANCE, (MEASURED @ 1 KHZ, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
 ZERO
 LINE TO GROUND,
 LINE TO LINE,
 .047µF ±20%
 1.5 MΩ
 DISCHARGE RESISTOR,
 LINE/GROUND AND LINE/LINE
 INSULATION RESISTANCE
 (W/O DISCHARGE RESISTOR)
 6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOTEL.

1500 VAC FOR 1 MINUTE
 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.



FREQUENCY MHZ	50n - 50n (MINIMUM) INSERTION LOSS							
COMMON	.05	.10	.15	.50	1	5	10	30
DIFF. dB	5	10	15	25	27	30	27	22
	-	-	1	10	18	30	31	31

This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM's order or prior written consent.

*RESISTOR ADDED TO PRODUCT BUILT AFTER 3-30-92 (9212).

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED
 DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES
 ENGLISH: ±.025 ± 1°
 METRIC: ±
 MATERIAL:
 AS SUPPLIED

FINISH:
 AS SUPPLIED



POWER LINE FILTER

SCALE	DATE	DRG. NO.	REV.
NTS	9-19-91		3EBH1.01
DRN. BY	CFW	ORIGINATOR	
	CFW		



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.