

C. Westoby 5-21-92
 APPROVED BY/DATE
 9
 REV

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 CERTIFIED
 VDE APPROVED
 SEV APPROVED

UL 544
 CSA 22.2, NO. 0.0.4, 8
 VDE 565-3
 SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS.

LINE VOLTAGE/CURRENT:

5 AMP., 120/250 VAC
 6 AMP./40°C, 250 VAC
 50-60Hz
 40°C

LINE FREQUENCY:

MAX. CASE RISE @ RATED CURRENT,
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
 LINE TO GROUND

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:
 TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE:
 CAPACITANCE; (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
 LINE TO LINE:
 DISCHARGE RESISTOR,
 LINE/GROUND AND LINE/LINE
 INSULATION RESISTANCE
 (R/O DISCHARGE RESISTOR)

.465 mH NOMINAL
 .01µF ±20%
 1.5 MΩ
 6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT.

2250 VDC FOR 1 MINUTE
 1450 VDC FOR 1 MINUTE
 LINE TO GROUND:
 LINE TO LINE:

FILTER APPROVAL.

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

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED

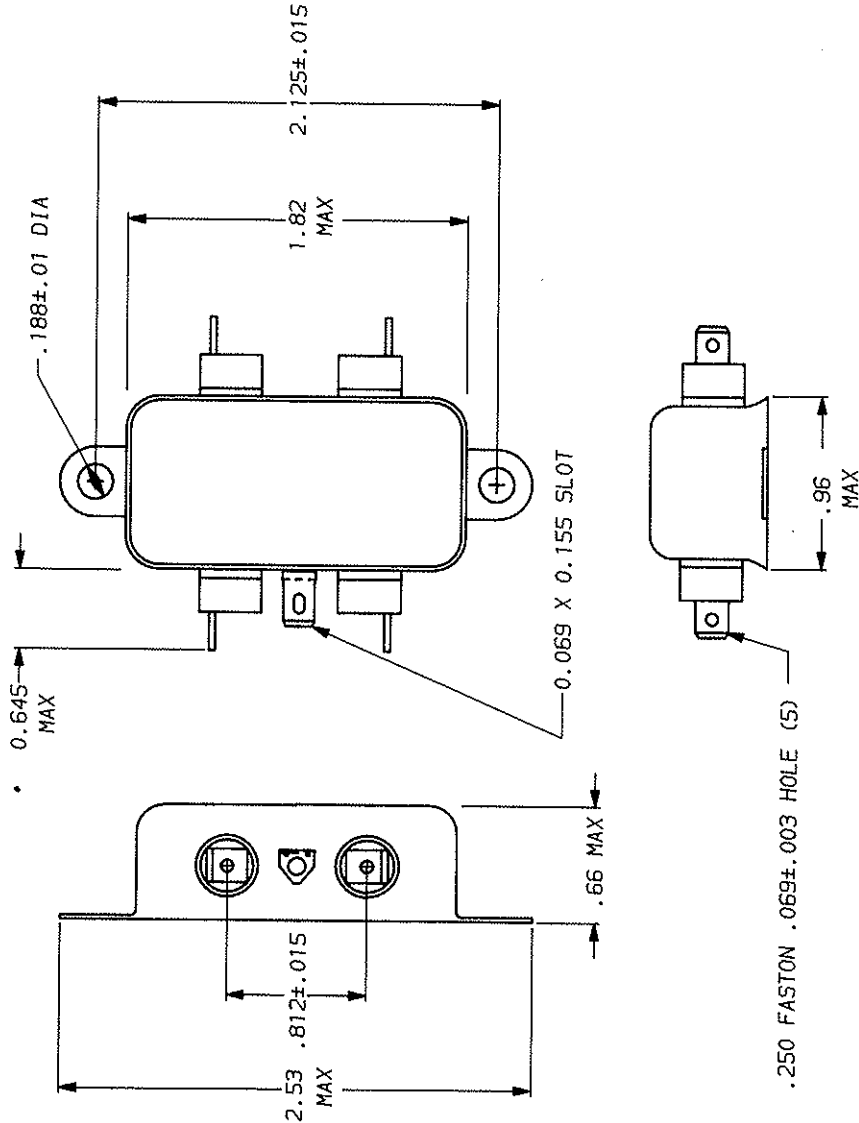
DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES ± 1°
 ENGLISH: ± .025
 METRIC: ±

MATERIAL:

AS SUPPLIED

FINISH:

AS SUPPLIED



FREQUENCY MHz	50Ω - 50a MINIMUM INSERTION LOSS					
	.15	.2	.5	1.0	10	30
COMMON	9	11	16	20	23	16
dB						

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.

CORCOM
 LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE: NTS 9-12-89
 DATE: 9-12-89
 REV. NO. 6EH1.09
 PREP. BY: TDL
 ORIGINATOR: CW

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



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.