

C. Westoby 12-6-91
APPROVED/DATE
REV 1

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 APPROVED
SENKO APPROVED

OPERATING SPECIFICATIONS.

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

MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH LINE TO GROUND

.20mA at 120V 60 Hz
.33 mA at 250V 50 Hz
-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:
10.0 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
LINE TO GROUND, .003µF ±20%
LINE TO LINE, .047µF ±20%
DISCHARGE RESISTOR, 1.5 MΩ
LINE/GROUND AND LINE/LINE INSULATION RESISTANCE 6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
(W/O DISCHARGE RESISTOR) 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOIT.

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.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED

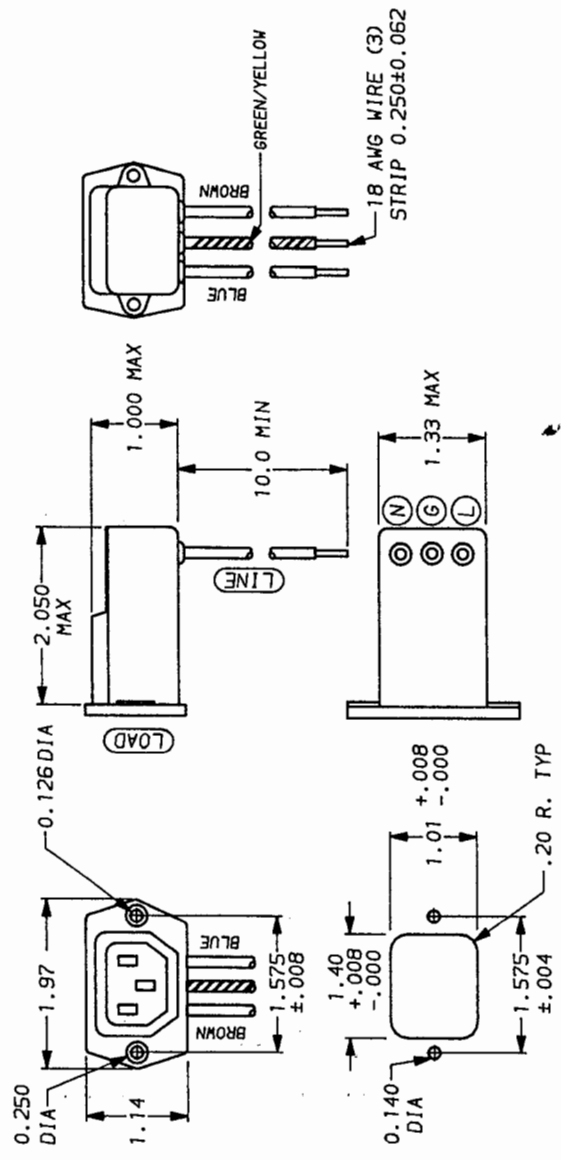
DECIMAL, .XXX .XX .X ANGLES
ENGLISH, ±.020 .X ANGLES
METRIC, ±

MATERIAL:

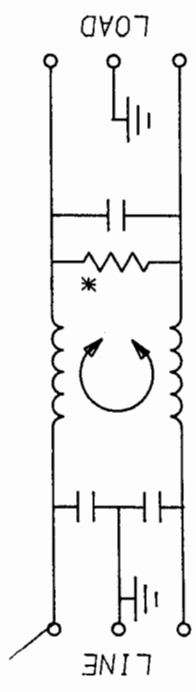
AS SUPPLIED

FINISH:

AS SUPPLIED



THIS FILTER LINE AND LOAD ARE REVERSED; THE SOCKET IS LOAD.



50Ω - 50m (MINIMUM) INSERTION LOSS										
FREQUENCY MHZ	.01	.05	.1	.15	.5	1	3	5	10	30
COMMON dB	12	23	28	32	41	47	47	47	47	40
DIFF. dB	—	—	1	3	14	23	41	47	50	44

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.



ACCESSORY OUTLET FILTER

SCALE DATE 9-20-91
REV. NO. 1 EBF4.01
REV. BY CFM
CFM

*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.