

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 1283
CSA 22.2, NO.0,0,4,8
VDE 565-3, 6250
SEN 432901
SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS:
LINE VOLTAGE/CURRENT:

6 AMP., 120/250 VAC
6 AMP./40°C, 250 VAC
50-60Hz
.25mA @ 120V 60Hz
.40mA @ 250V 50Hz
-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_o

IN AN AMBIENT, I_o, 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:
-25°C TO +85°C
HUMIDITY:
21 DAYS @ 40°C 95% RH
CURRENT OVERLOAD TEST:
6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

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

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOUT.

LINES TO GROUND:
LINES TO LINE:
2250 VDC 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.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED

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

MATERIAL: AS SUPPLIED

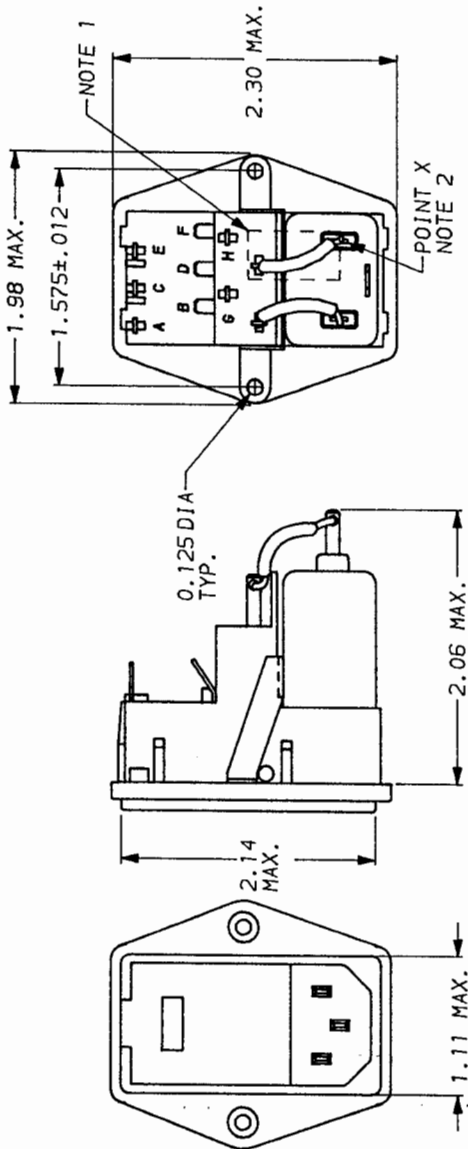
FINISH:



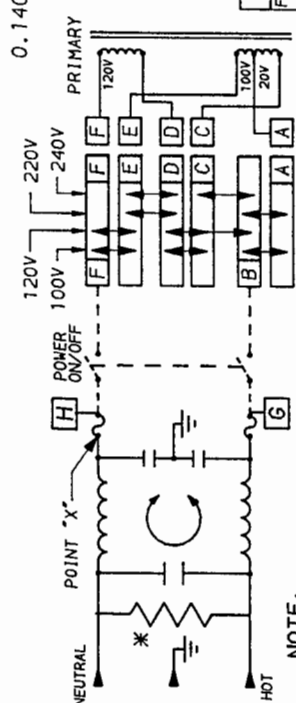
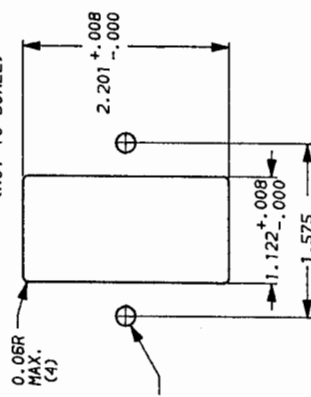
corcom
LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE DATE DRG. NO.
NTS 3-12-87 6EDL4 & 6EDL4M
BY 3-12-87
LJD ORIGINATOR CFW
REV. 5



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
(NOT TO SCALE)



- NOTE:**
- 1.) PROVISION FOR DUAL EUROPEAN STYLE FUSING 6EDL4M ONLY.
 - 2.) 6EDL4 CONNECT JUMPER OR SWITCH FROM POINT X TO F AND FROM G TO B.

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

50Ω - 50Ω (MINIMUM)	INSERTION LOSS								
FREQUENCY KHz	.05	.15	.50	1.0	3.0	5.0	10	30	
COMMON dB	1	6	13	17	26	31	37	45	
DIFF. dB	—	6	15	20	25	25	45	50	

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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9