

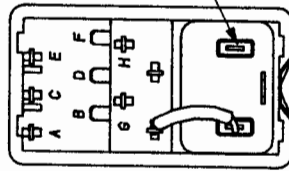
SAFETY ORGANIZATION(S)

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, 544
- CSA 22.2, NO.0.0.4, 8
- VDE 565-3, 625
- SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS

- LINE VOLTAGE/CURRENT, 6 AMP., 120/250 VAC
- LINE FREQUENCY, 50-60Hz
- MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH 2µA @ 120V 60Hz
- LINE TO GROUND 5µA @ 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, -25°C TO +40°C
- STORAGE TEMPERATURE, 21 DAYS @ 40°C 95% RH
- HUMIDITY, 6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS
- CURRENT OVERLOAD TEST, .52mH NOMINAL
- TEST SPECIFICATIONS, CAPACITANCE, (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
- INDUCTANCE, LINE TO LINE, .047µF ±20%
- DISCHARGE RESISTOR, 1.5 MΩ
- LINE/GROUND AND LINE/LINE, 5000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
- INSULATION RESISTANCE, 20°C AND 50% RH
- (W/O DISCHARGE RESISTOR)

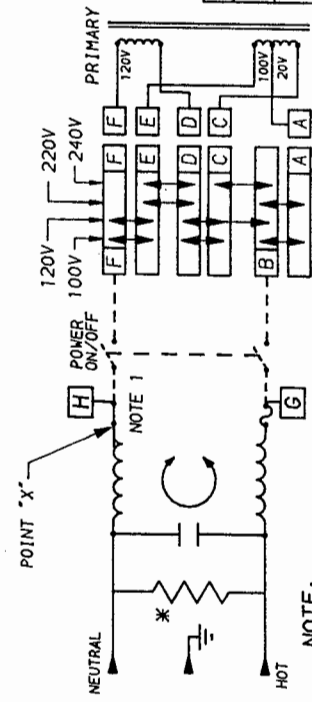
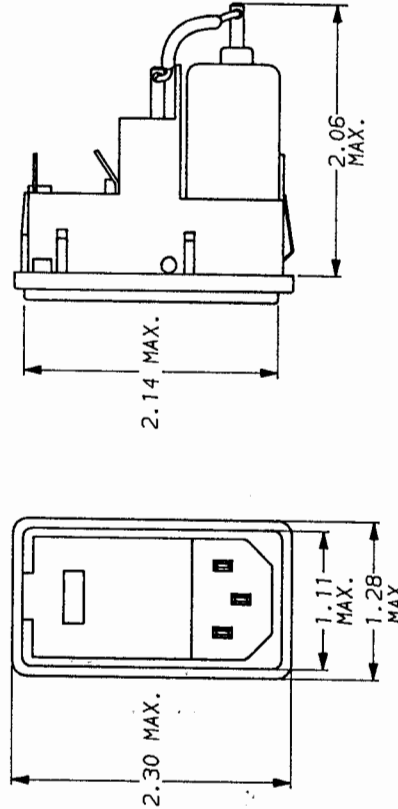
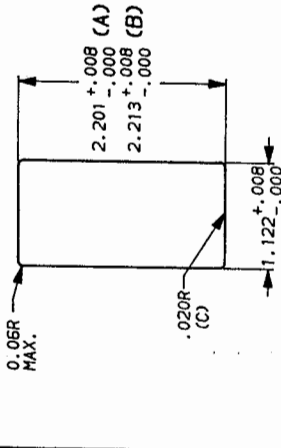


POINT "X"
NOTE 1

NOTE: ALL BACKPLATE TERMINALS ARE .110 FASTONS.

RECOMMENDED PANEL CUTOUT
(NOT TO SCALE)

- NOTES:
- (A) FOR PANEL TH'K. OF .031 - .079
 - (B) FOR PANEL TH'K. OF .083 - .126
 - (C) FOR SWAP-IN APPLICATION, THE SIDES OF THE CUTOUT MUST HAVE A .020R, ON THE INSTALLATION SIDE.



NOTE:
1.) 6EHL4C CONNECT JUMPER OR SWITCH FROM POINT X TO F AND FROM G TO B.

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

50n - 50n (MINIMUM) INSERTION LOSS				TOLERANCE EXCEPT AS NOTED			
FREQUENCY MHz	.05	.15	.50	1.0	2.0	5.0	10 30
COMMON dB	3	8	13	15	16	18	18 18
DIFF. dB	1	4	14	20	25	32	38 42

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

SCALE	DATE	DRS. NO.	REV.
NTS	5-9-88		
BY	CFW		
TDL			

POWER LINE FILTER		6EHL4C.03	
-------------------	--	-----------	--



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