

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 UL 1283, 544
 CSA CERTIFIED CSA 22.2, NO.0,0.4,8
 VDE APPROVED VDE 565-3, 625

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: .93mH NOMINAL
 CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)

LINE TO LINE: .009µF ±20%
 DISCHARGE RESISTOR: 1.5 MΩ
 LINE/GROUND AND LINE/LINE 6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
 INSULATION RESISTANCE (W/O DISCHARGE RESISTOR) 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:
 LINES TO GROUND: 1500 VAC 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.

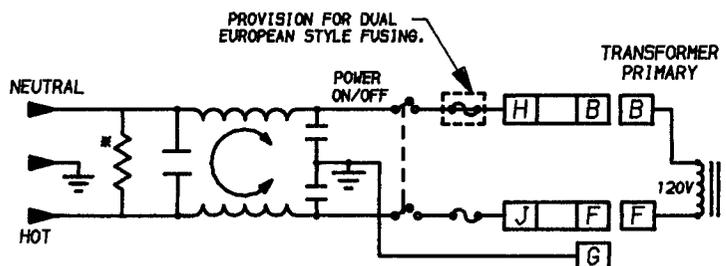
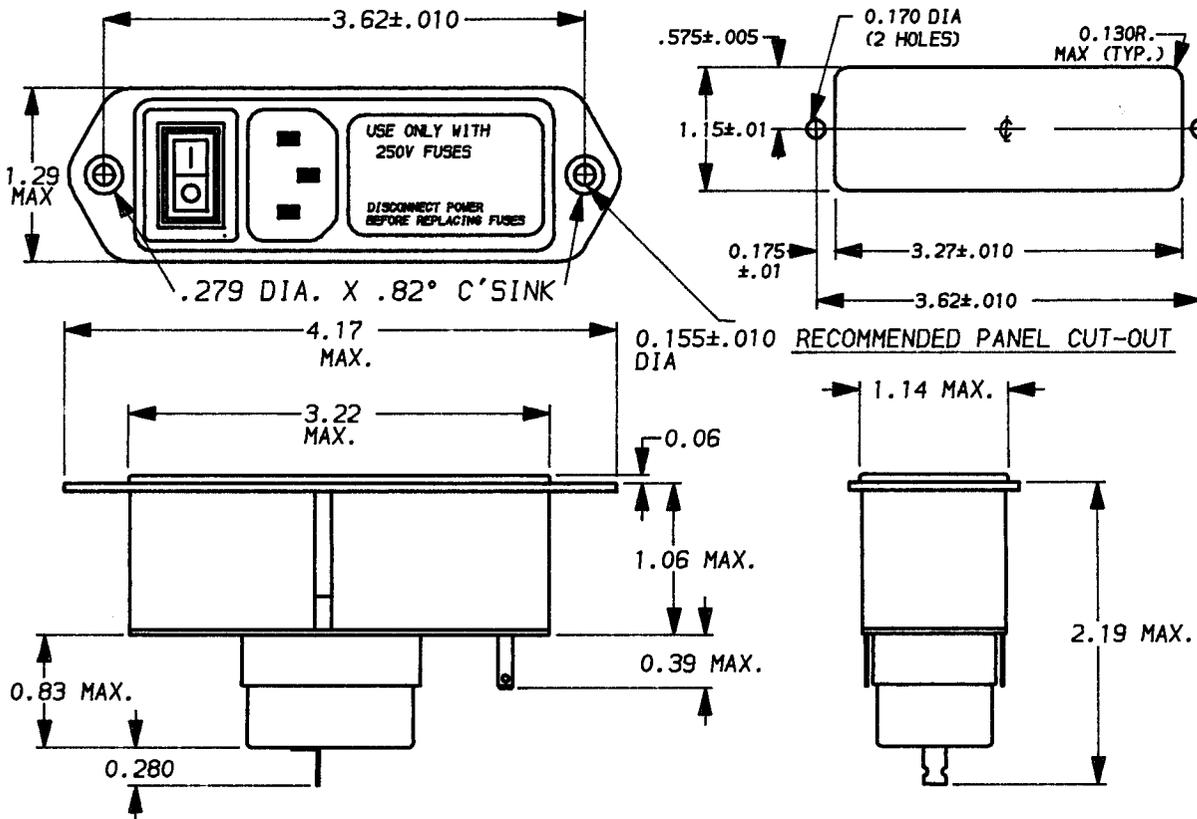
OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT: 5 AMP., 120 VAC
 4 AMP., 250 VAC
 4 AMP./40°C, 250 VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60Hz
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH 2µA AT 120V 60Hz
 LINE TO GROUND 5µA AT 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:

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

SEHM1S



	50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS							
FREQUENCY MHz	.15	.50	1.0	2.0	5.0	10	20	30
COMMON dB	14	18	19	21	22	22	19	17
DIFF. dB								

	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.025	 LIBERTYVILLE, IL 60048	
	MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED		
	This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM'S prior written consent.	POWER LINE FILTER DATE: 4-18-94 CATALOG NO. REV. APPROV. SEHM1S 05	
		CAD NO.	SEHM1S.05

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