

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
 CSA CERTIFIED CSA 22.2, NO.0,0.4,8
 VDE APPROVED VDE 565-3
 SEV APPROVED SEV 1055/TP1977/5.1.1

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: 14.26 mH NOMINAL
 CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25VAC MAX., 25°C±1°C)
 LINE TO GROUND: .0056µF ±20%
 LINE TO LINE: .811µF ±20%
 DISCHARGE RESISTOR: 330KΩ

LINE/GROUND AND LINE/LINE INSULATION RESISTANCE:
 6000MΩ (MIN) AT 100VDC, 20°C AND 50% RH.

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

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

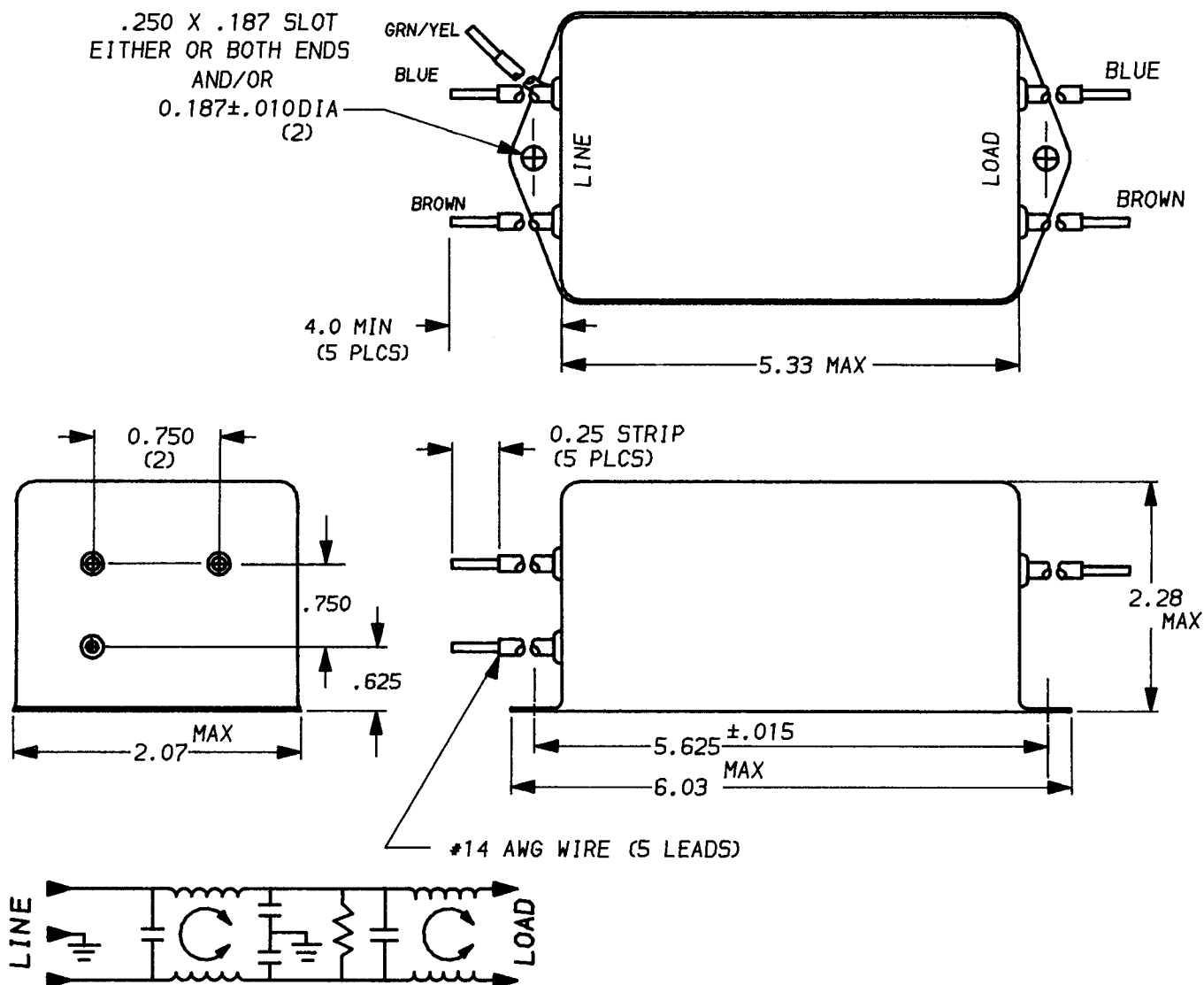
FILTER APPROVAL:


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

OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT: 10 AMP, 120/250 VAC
 8 AMP./40°C, 250 VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60Hz
 MAX. CASE RISE @ RATED CURRENT: 40°C
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH: .25 mA AT 120V 60Hz
 LINE TO GROUND: .4 mA 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:

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



50n - 50n (MINIMUM) INSERTION LOSS												UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.025		 LIBERTYVILLE, IL 60048 POWER LINE FILTER	
FREQUENCY MHz	.01	.04	.05	.06	.15	.5	5.0	10	20	30	/	/	MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED		
COMMON dB	1	1	10	18	58	65	65	60	38	25	/	/	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.		
DIFF. dB	1	2	3	3	30	65	65	65	35	35	/	/	DATE: 12-13-94	CATALOG NO. 10EP3.06	

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