

SAFETY ORGANIZATIONS

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, # 8
VDE APPROVED: VDE 565-3

OPERATING SPECIFICATIONS

LINE CURRENT/VOLTAGE: 3 AMP, 120/250 VAC,
3 AMP/40°C, 250 VAC

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAXIMUM LEAKAGE CURRENT,

EACH LINE TO GROUND: 0.22 mA @ 120V 60Hz
0.38 mA @ 250V 50Hz

OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_r .

IN AN AMBIENT, T_0 , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_0 , IS AS FOLLOWS:

$$I_0 = I_r \sqrt{\frac{85 - T_0}{45}}$$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C 95% RH,
CURRENT OVERLOAD TEST: 6 TIMES I_r FOR
8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE: 1.45 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1KHz, 0.250VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: 0.0053 μ F ±20%
LINE TO LINE: 0.0105 μ F ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 1.5 M Ω
L/G AND L/L I.R.
NO DISCHARGE RESISTOR: 6000M Ω (MIN.) @ 100VDC,
20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

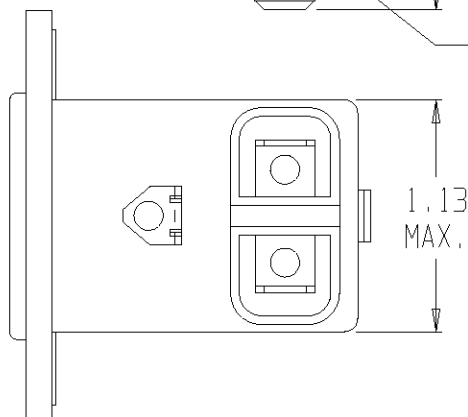
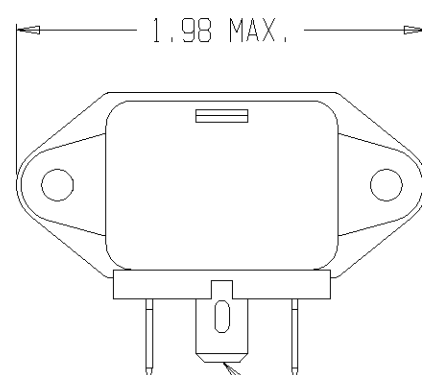
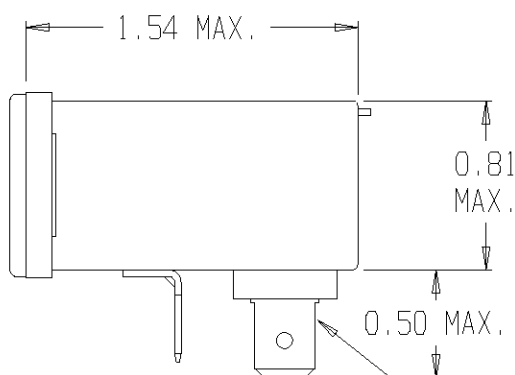
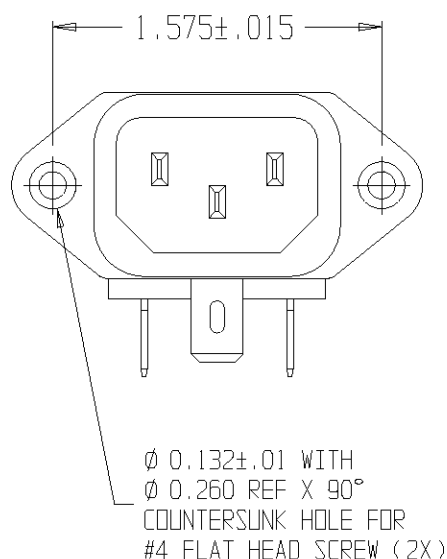
LINE TO GROUND: 1500VAC OR 2250VDC FOR 1 MINUTE
LINE TO LINE: 1450VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

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

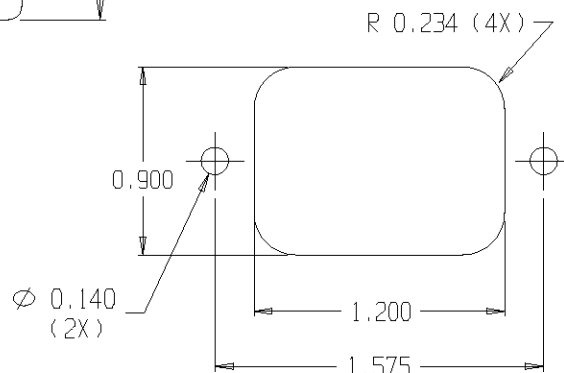
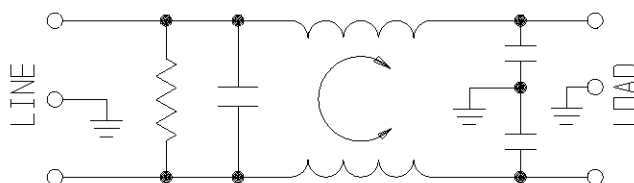
CATALOG # 3EEA2

ECN #	APPRVD	DATE
ECO-09-026495	AEG	07DEC09



0.250 FASTONS WITH
Ø 0.069 HOLE (2X)

0.250 FASTON WITH
0.069 X 0.155 SLOT



PANEL CUTOUT (BACK MOUNT)
TOLERANCE ±.005

1 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING
PER D.RENAUD/D.SINISI

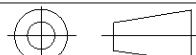
66D9000-5
1609000-5

OBSOLETE **1**

50 Ω - 50 Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS

FREQUENCY MHz	.05	.10	.15	.50	1	1.5	5	10	30		
COMMON dB	10	15	19	30	36	-	48	50	47		
DIFF. dB				2	4	6	35	45	40		

THIRD ANGLE
PROJECTION



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
TOLERANCE TO BE ±.025
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.

corcom
844 E. ROCKLAND RD. LIBERTYVILLE IL 60048

POWER LINE FILTER

CAD FILE: C:\CK\CD\3EEA200	DATE: 9/18/96	CATALOG NO.	REV.
SCALE: NTS	ORIG: KAW	3EEA2	A1
DRW. BY: JF			

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