

C. W. Weston	8-27-90
DESCRIPTION	APP'D./DATE
REV	REV

SAFETY ORGANIZATION(S):

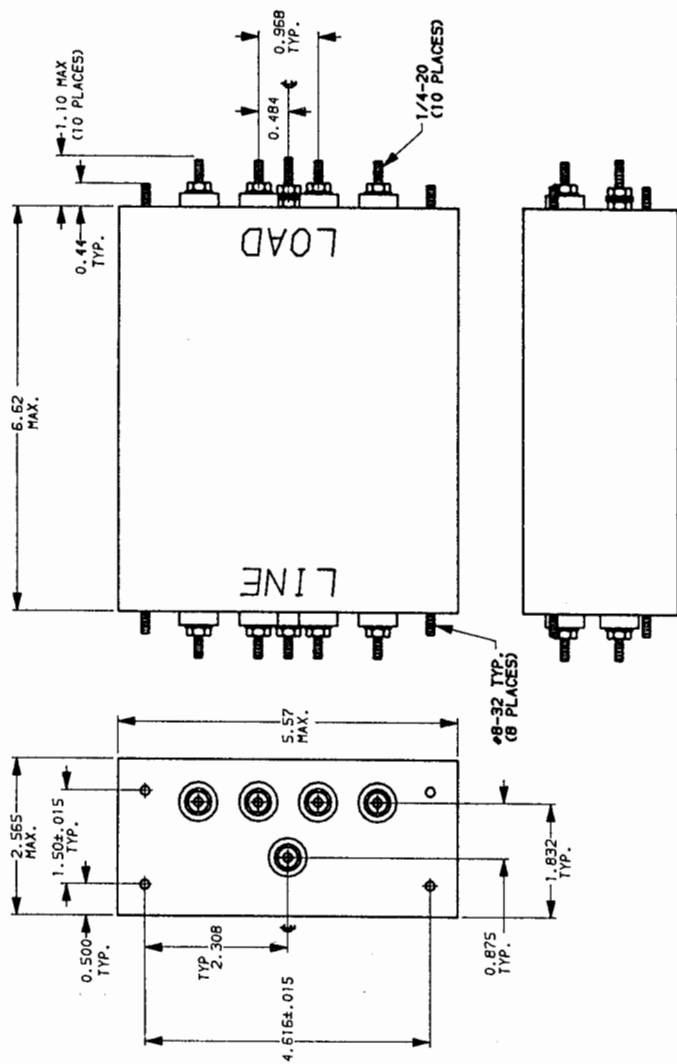
THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET.

- UL RECOGNIZED CSA CERTIFIED OPERATING SPECIFICATIONS. LINE VOLTAGE/CURRENT, 50-60Hz
- UL 1283 CSA 22.2 NO. 0, 0.4, 8
- 20 OR 30 AMP, 250VAC PHASE TO NEUTRAL/GND
- 20 OR 30 AMP, 440VAC PHASE TO PHASE
- LINE FREQUENCY, 50-60Hz
- MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH LINE TO GROUND 1.4 ma @ 120 V 60 Hz
- OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE, 3.4 ma @ 250 V 50 Hz
- 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, -25°C to +85°C
- HUMIDITY, 21 DAYS @ 40°C 95% RH

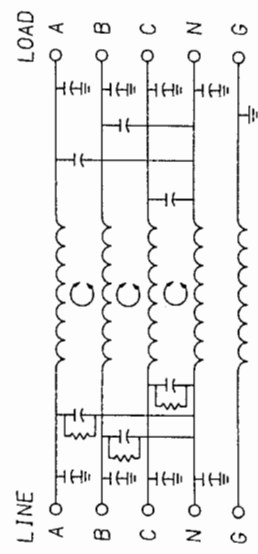
INDUCTANCE, $20A = 4.44mH$ NOMINAL $30A = 1.97 mH$ NOMINAL
 CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHZ, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
 PHASE/NEUTRAL TO GROUND, .018uF ±20%
 PHASE TO NEUTRAL, 3.29uF ±20%
 DISCHARGE RESISTOR; 110 KΩ
 PHASE/NEUTRAL TO GROUND AND PHASE TO PHASE INSULATION RESISTANCE, (W/O DISCHARGE RESISTOR) 5000 MΩ (MIN) AT 100 VDC 20°C AND 50X RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT.
 PHASE TO GROUND 1500 VAC FOR 1 MINUTE
 NEUTRAL TO GROUND 1500 VAC FOR 1 MINUTE
 PHASE TO NEUTRAL 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.



NOTE: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.045



50Ω - 50n (MINIMUM) INSERTION LOSS	
FREQUENCY	INSERTION LOSS
20A	22 39 55 56 65 65 54
30A	15 30 55 55 61 63 50
DIFF.	20A 20 50 65 65 65 60 52
	30A 5 43 65 65 65 59 49

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.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED
 DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES ± 1°
 ENGLISH: —
 METRIC: ± —
 MATERIAL: AS SUPPLIED
 FINISH:

22 CORCOM
 LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE 1:2 DATE 5-9-88 DRG. NO. REV.
 DWN. BY TDL ORIGINAL 20AYP6C & 30AYP6C.01 CM

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