

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
TUV APPROVED: EN60950

OPERATING SPECIFICATIONS

LINE CURRENT/VOLTAGE: 15 AMP/55°C, 80 VDC

LINE FREQUENCY: DC

MAXIMUM LEAKAGE CURRENT,
EACH LINE TO GROUND:

N/A mA @ 120V 60Hz
N/A mA @ 250V 50Hz

OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +55°C @ RATED CURRENT, I_r .

IN AN AMBIENT, T_a , HIGHER THAN 55°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_o , IS AS FOLLOWS:

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{85 - T_a}{30}}$$

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: 0.45mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1KHz, 0.250VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: 0.093 μ F ±20%
LINE TO LINE: 2.024 μ F ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 0.165M Ω
L/G AND L/L I.R.
NO DISCHARGE RESISTOR: 6000M Ω (MIN.) @ 100VDC, 20°C AND 50% RH

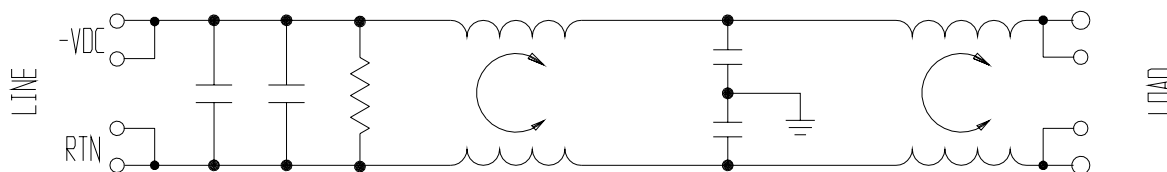
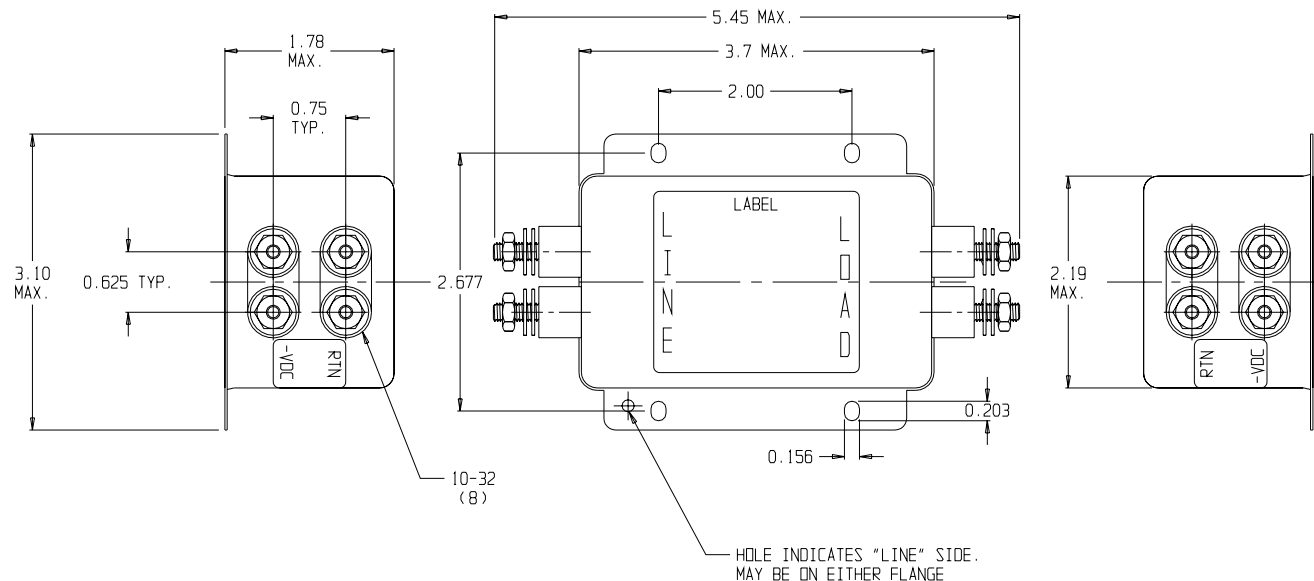
RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

LINE TO GROUND: 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.

CATALOG # 15DCF6		
EC#	APPRVD.	DDMMYY
0631-0093-03		11MAR03



50 Ω - 50 Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS										THIRD ANGLE PROJECTION		tyco/Electronics  corcom		
FREQUENCY MHz	.01	.05	0.1	.15	0.5	1	3	5	10	30	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE $\pm$.025 MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED	POWER LINE FILTER		
COMMON dB		1	12	20	41	45	61	63	47	39		CAD FILE: G:\CD\15DCF604		
DIFF. dB	7	22	27	30	30	36	56	49	38	31		SCALE: NTS	DATE: 10-06-00	TYCO # 0-1609074-1
											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.			CATALOG NO.
											DRAWN BY: PJO			15DCF6
											DRG: PJO			REV. 4

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