

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

UL RECOGNIZED: UL 498
CSA CERTIFIED: CSA 22.2, # 42 (THROUGH UL)
VDE APPROVED: EN 60320-1

LINE CURRENT/VOLTAGE: 10 AMP, 120/250 VAC,
10 AMP/40°C, 250 VAC

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAXIMUM LEAKAGE CURRENT,
EACH LINE TO GROUND:

	2 μ A @120V 60Hz
	5 μ A @250V 50Hz

OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO $+40^{\circ}\text{C}$ @ RATED CURRENT, I_r .

IN AN AMBIENT, T_0 , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_0 , IS AS FOLLOWS: $I = I_0 = \sqrt{100 - T_0}$

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{100 - T_a}{60}}$$

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

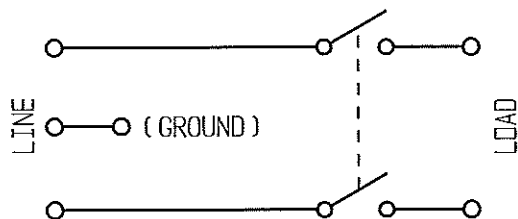
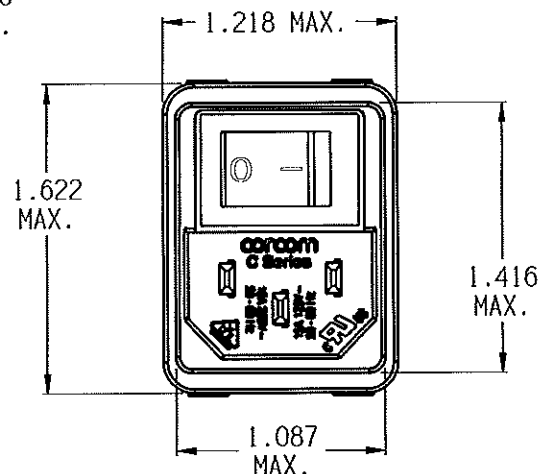
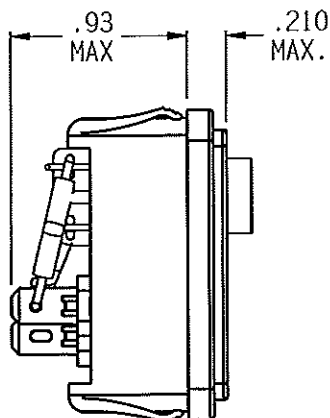
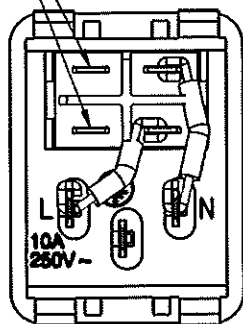
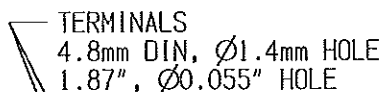
INDUCTANCE: 0 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1kHz, 0.250VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: N/A
LINE TO LINE: N/A
DISCHARGE RESISTOR: N/A
L/G AND L/L I.R.
NO DISCHARGE RESISTOR: 6000Ω (MIN.) @ 100VDC,
AND 50% RH

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

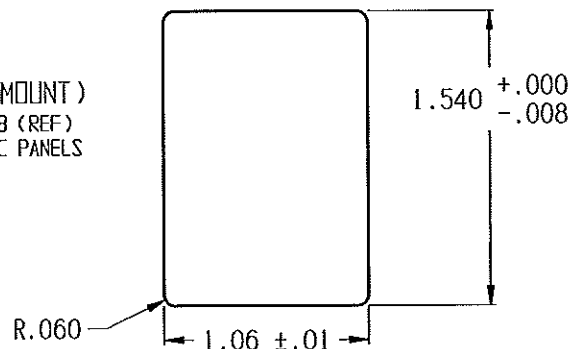
THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

CATALOG # 10CBS1

ECO #	APPRVD.	DATE
07-011633	ELC <i>Z</i>	23APR09



PANEL CUTOUT (FRONT MOUNT)
PANEL THICKNESS 0.031-0.098 (REF)
NOT RECOMMENDED FOR PLASTIC PANELS



50 Ω - 50 Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS													PARTS SHALL COMPLY WITH TYCO ELECTRONICS 230-702 SPECIFICATION FOR HAZARDOUS SUBSTANCES															
FREQUENCY MHz		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCE TO BE ± 0.025 MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED						 CORCON PRODUCTS, 620 S. BUTTERFIELD RD. MUNDLEIN IL 60060									
COMMON dB		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	NOTES:															
DIFF. dB		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																
SHEET SIZE		TYPED ANGLE PROJECTION		THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION. HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA										CVM AVAILABLE			YES	NO				TYCO ELECTRONICS PART NO. 0-1609112-2						
		 																	10CBS1-A			SCALE: 1:1 DATE: 15 JUL 08 DRAWING NUMBER: 10CBS1 REV. A DRW. BY: LJO ORG: ELC						

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