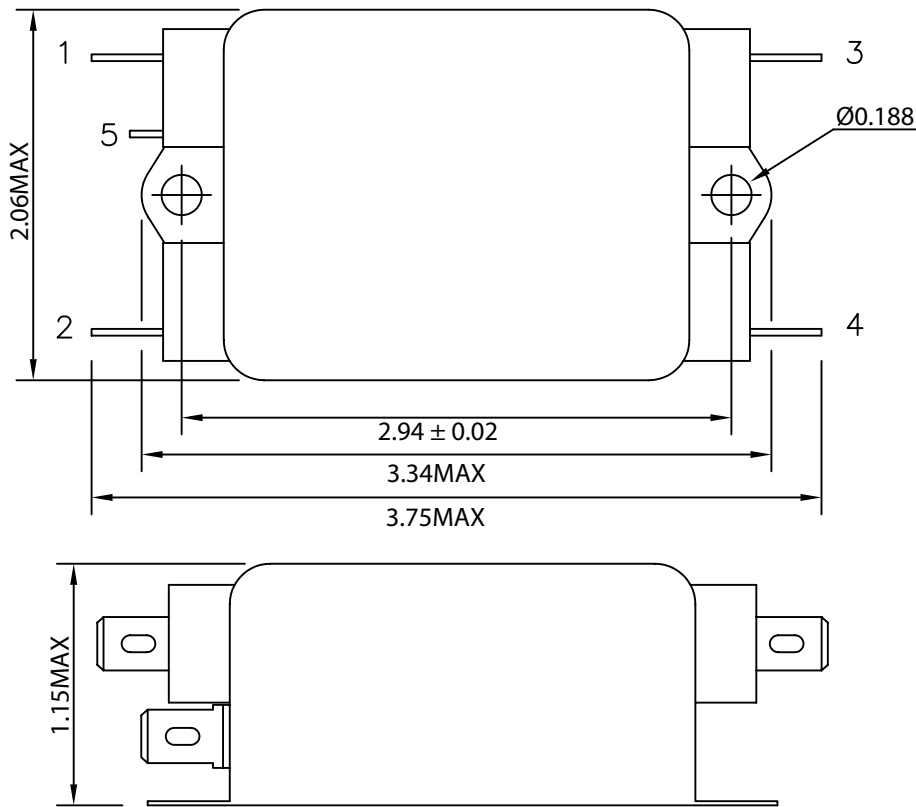


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

REVISION			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	RoHS Compliance	06-01-06	LY

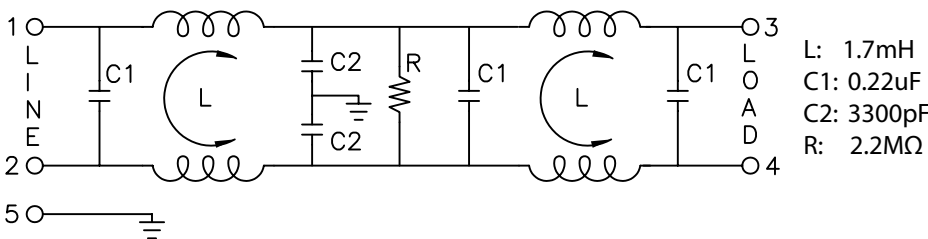
1. PHYSICAL DIMENSIONS



ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

- 1-1. VOLTAGE RATING.....115/250VAC
 - 1-2. CURRENT RATING
 - A. @ 115 VAC.....3 A RMS MAX
 - B. @ 250 VAC.....3 A RMS MAX
 - 1-3. OPERATING FREQUENCY.....50/60Hz
 - 1-4. LEAKAGE CURRENT: EACH LINE TO GROUND
 - A. @ 115 VAC 60Hz.....0.25 mA MAX
 - B. @ 250 VAC 50Hz.....0.45 mA MAX
 - 1-5. HIPOT RATING (FOR ONE MINUTE)
 - A. LINE TO GROUND.....2250 VDC
 - B. LINE TO LINE.....1450 VDC
 - 1-6. MINIMUM INSERTION LOSS IN dB: (AT 50 OHM SYSTEM)
- | | | | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| FREQ. MHz | .01 | .05 | .10 | .15 | .50 | 1.0 | 5.0 | 10 | 30 |
| COM. MODE dB | 7 | 8 | 25 | 40 | 60 | 65 | 65 | 60 | 45 |
| DIF. MODE dB | 1 | 5 | 6 | 12 | 60 | 65 | 60 | 54 | 46 |
- 1-7. OPERATING TEMPERATURE.....-25° TO +100° C
 - 1-8. SAFETY:
 - 1-9. RoHS COMPLIANT

2. ELECTRICAL SCHEMATIC



CONTROLLED

Dim range (mm)	Tolerance +/- (mm)	Qualtek Electronics Corp. PPC DIVISION		
		Part Number:	854-03/003	
0-1	0.15	Description: EMI FILTER		
1-6	0.20			
6-18	0.30			
18-50	0.50			
50-120	0.70	Drawn / Date	Checked / Date	Approved / Date
120-250	0.90	B.Zhang 07-11-03	07-11-03	JJH / 07-11-03
250-500	1.20			

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