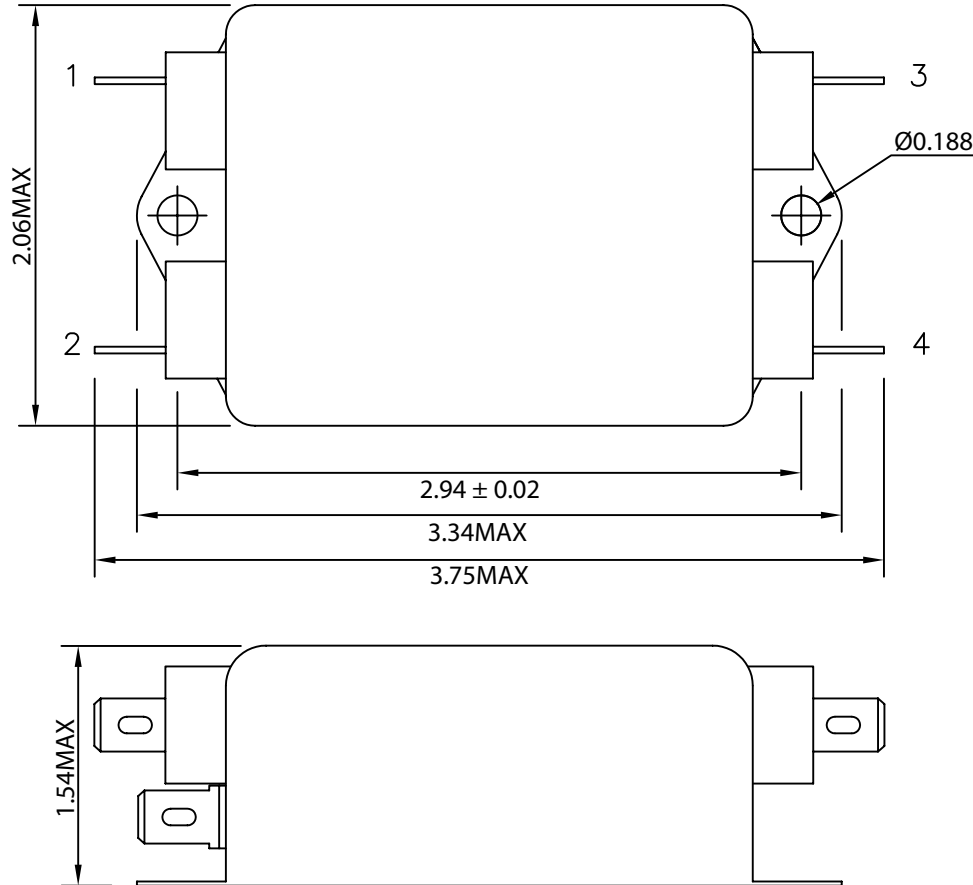


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

REVISION			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	RoHS Compliance	06-01-06	DP
C	Updated Specifications	10-28-09	LY

PHYSICAL DIMENSIONS:



ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

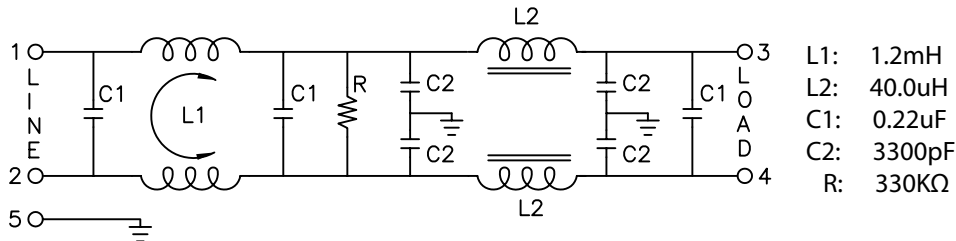
- 1-1. VOLTAGE RATING.....115/250VAC
- 1-2. CURRENT RATING  
 A. @ 115 VAC.....10 A RMS MAX  
 B. @ 250 VAC.....8 A RMS MAX
- 1-3. OPERATING FREQUENCY.....50/60Hz
- 1-4. LEAKAGE CURRENT: EACH LINE TO GROUND  
 A. @ 115 VAC 60Hz.....0.50 mA MAX  
 B. @ 250 VAC 50Hz.....1.00 mA MAX
- 1-5. HIPOT RATING (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	2	8	12	15	20	30	60	55	45
DIF. MODE dB	0	1	20	25	50	50	45	45	45

- 1-7. OPERATING TEMPERATURE.....-25° TO +85° C
- 1-8. SAFETY:
- 1-9. RoHS COMPLIANT

**CONTROLLED**

SCHEMATIC:



Dim range (mm)	Tolerance +/- (mm)	Qualtek Electronics Corp. PPC DIVISION		
		Part Number: 850-10/003		
0-1	0.15	Description: EMI FILTER		
1-6	0.20		UNIT: in	REV. C
6-18	0.30			
18-50	0.50	Drawn / Date	Checked / Date	Approved / Date
50-120	0.70	B.ZHANG 02-11-03	02-11-03	JJH / 02-11-03
120-250	0.90			
250-500	1.20			



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331