

# SPECIFICATION FOR APPROVAL



TO: \_\_\_\_\_

PART NO.		REV.		DELTA SAMPLE ISSUE NO	
PART NAME	EMI FILTER			DELTA MODEL	10DKAG5
ORDER P/N.	10DKAG5			SAMPLE ISSUE DATE	

1. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

- 1-1. VOLTAGE RATING ..... 115/250VAC
- 1-2. CURRENT RATING
  - A. AT 115VAC ..... 10 A RMS Max.
  - B. AT 250VAC ..... 10 A RMS Max.
- 1-3. OPERATING FREQUENCY..... 50/60 Hz
- 1-4. LEAKAGE CURRENT: EACH LINE TO GROUND
  - A. @115VAC 60Hz ..... 0.25 mA Max.
  - B. @250VAC 50Hz ..... 0.45 mA Max.
- 1-5. HIPOT RATING (FOR ONE MINUTE)
  - A. LINE TO GROUND ..... 2250VDC
  - B. LINE TO LINE ..... 1450VDC
- 1-6. TEMPERATURE RANGE: -25 TO +100 DEGREE C
- 1-7. 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	/	/	/	15	20	28	45	45	45
DIF. MODE dB	/	/	/	8	38	55	45	45	45

1-8. SAFETY

REPORT BY	CHECKED BY	APPROVED BY	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSION TOLERANCE DCEIMALS .X±                      .XX±                      ANGLES±		
			REV.		

## DELTA ELECTRONICS, INC.

186 RUEY KUANG ROAD, NEIHU. TAIPEI 114,  
TAIWAN, R.O.C.  
TEL:886-2-87972088    FAX:886-2-87972120

# SPECIFICATION FOR APPROVAL



TO: \_\_\_\_\_

PART NO.		REV.		DELTA SAMPLE ISSUE NO	
PART NAME	EMI FILTER		DELTA MODEL		10DKAG5
ORDER P/N.	10DKAG5		SAMPLE ISSUE DATE		

## 2. PHYSICAL DIMENSIONS:



UNIT: mm

## 3. SCHEMATIC:



L: 1.7mH  
 C1: 0.22uF  
 C2: 3300pF  
 R: 2.2MΩ

REPORT BY	CHECKED BY	APPROVED BY	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSION TOLERANCE DCEIMALS .X±      .XX±      ANGLES±		
			REV.		

# DELTA ELECTRONICS, INC.

186 RUEY KUANG ROAD, NEIHU. TAIPEI 114,  
 TAIWAN, R.O.C.  
 TEL:886-2-87972088    FAX:886-2-87972120

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9