

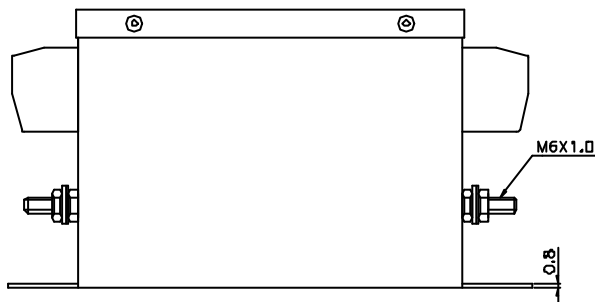
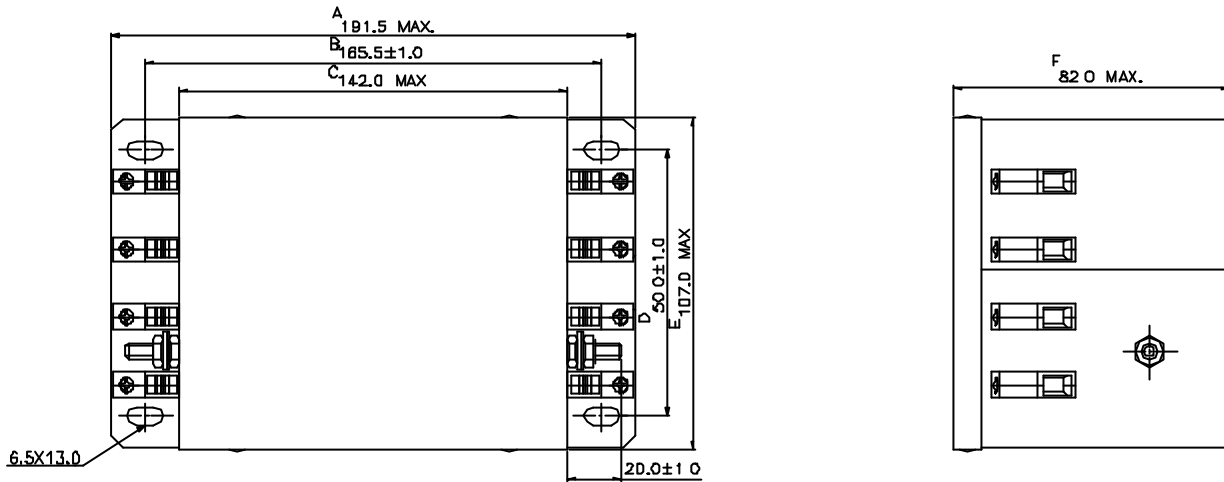
# SPECIFICATION FOR APPROVAL



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

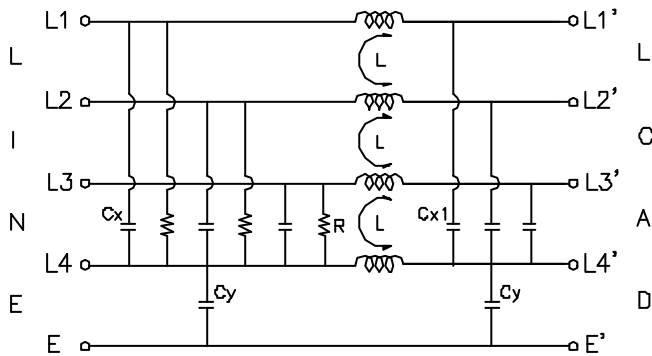
PART NO.		REV.		DELTA SAMPLE ISSUE NO	
PART NAME	EMI FILTER			DELTA MODEL	36TYT2
ORDER P/N.	36TYT2			SAMPLE ISSUE DATE	

## 1. PHYSICAL DIMENSIONS:



UNIT: mm

## 2. ELECTRICAL SCHEMATIC



L: 0.95mH  
 $\Sigma C_x$ : 2uF  
 Cx1: 2uF  
 $\Sigma C_y$ : 15nF  
 R: 100K $\Omega$

REPORT BY	CHECKED BY	APPROVED BY	3	
			2	
			REV.1	99.03.10

## DELTA ELECTRONICS, INC.

9TH FL ASIA ENTERPRISE CENTER 144, SEC. 3 MIN.CHUAN E. ROAD  
TAIPEI 10484, TAIWAN. R.O.C.

TELEX 26524 "DELTATRO"  
 CABLE ADDRESS: "DELTATRO" TAIPEI  
 TEL: (02) 7164822, 7167790  
 "DELTATRO" TAIPEI

# SPECIFICATION FOR APPROVAL



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

PART NO.		REV.		DELTA SAMPLE ISSUE NO	
PART NAME	EMI FILTER		DELTA MODEL		36TYT2
ORDER P/N.	36TYT2		SAMPLE ISSUE DATE		

### 3. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

3-1. VOLTAGE RATING ..... 440VAC

3-2. CURRENT RATING

A. AT 440VAC ..... 36 A RMS Max.

3-3. OPERATING FREQUENCY..... 50/60 Hz

3-4. LEAKAGE CURRENT: EACH LINE TO GROUND

A. @440VAC 50Hz ..... 3.0 mA Max.

3-5. HIPOT RATING (FOR ONE MINUTE)

A. LINE TO GROUND ..... 2250VDC

B. LINE TO LINE ..... 1450VDC

3-6. TEMPERATURE RANGE: -25 TO +85 DEGREE C

3-7. 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	/	/	/	25	50	50	50	40	25
DIF. MODE dB	/	/	/	30	50	55	50	40	30

REV.		
	1. 99.03.10	

## DELTA ELECTRONICS, INC.

9TH FL ASIA ENTERPRISE CENTER 144, SEC. 3 MIN.CHUAN E. ROAD  
TAIPEI 10464, TAIWAN. R.O.C.

TELEX 26524 "DELTATRO"  
CABLE ADDRESS: "DELTATRO" TAIPEI  
TEL: (02) 7164822, 7167790  
"DELTATRO" TAIPEI



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.