

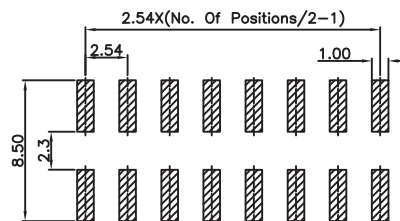
1

2

3

4

5



PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: NYLON 6T  
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
 MAX TEMPERATURE: 260°C 10 S  
 COLOR: BLACK  
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOYS  
 CONTACT TYPE: STAMPED  
 CONTACT PLATING: GOLD  
 QUALITY CLASS: 3 AS PER IEC 60 603-13  
 PITCH: 2.54MM

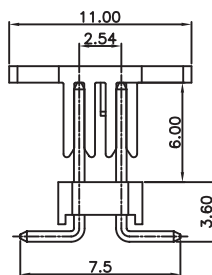
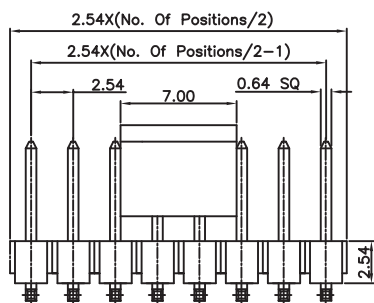
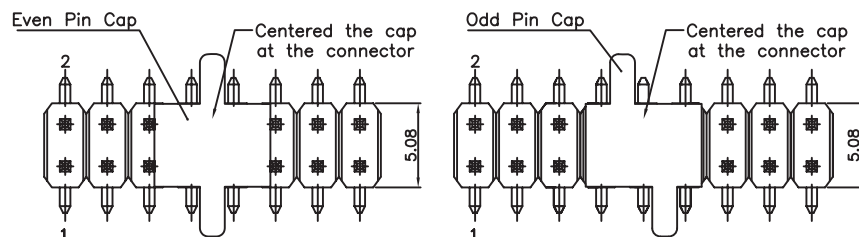
ENVIRONMENTAL  
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 125°C  
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL  
 CURRENT RATING: 3A MAX  
 WORKING VOLTAGE: 250V AC  
 INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC/MN  
 CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

SOLDERING  
 JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING

PACKAGING  
 TAPE & REEL WITH CAP

DIMENSION  
 A = 2.54 x (NB. PIN / 2 - 1)  
 B = 2.54 x NB. PIN / 2



RoHS Compliant

G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15	
F						
E	04-MAR-13	DRAWING	QL			
D	29-JUL-09	PACKAGING	JP			
C	09-NOV-07	PAGE 2	CH	APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: 2.54MM DUAL SMT PIN HEADER
B	25-OCT-07	PAD SIZE	EC		SCALE:	WERI PART NO: 6103 xx 21121
A	29-DEC-06	PDF	JP		SHEET: 1/2	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: MARY	

SIZE

A4

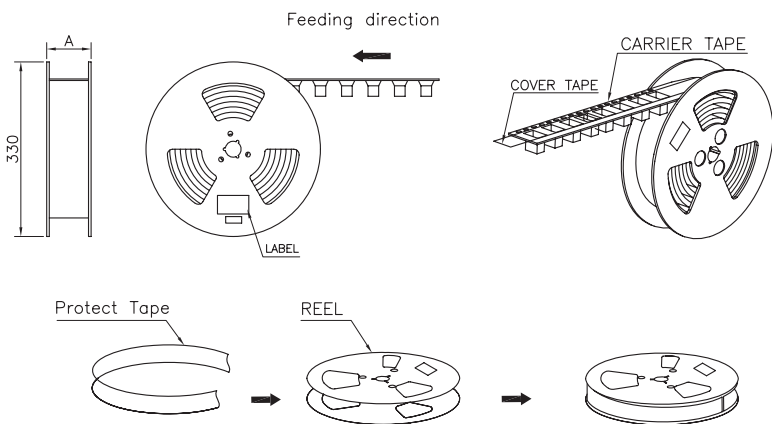
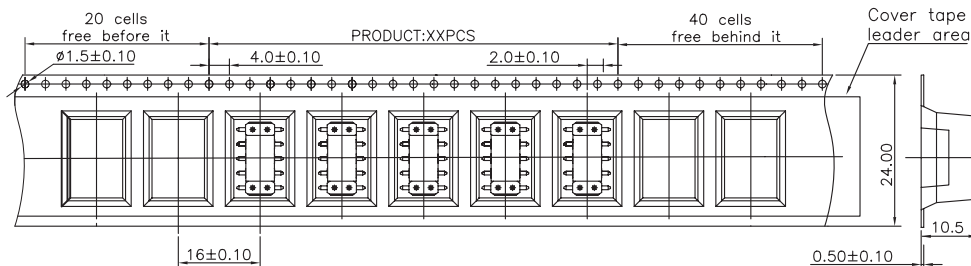
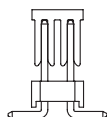
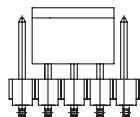
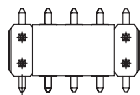
1

2

3

4

5



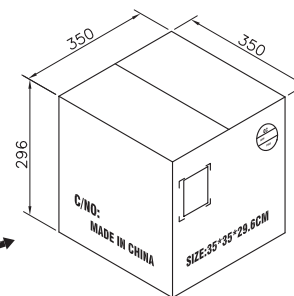
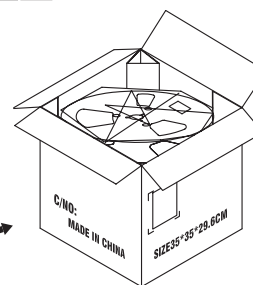
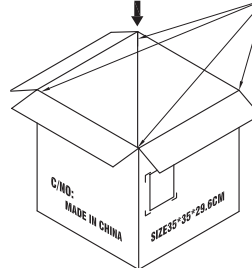
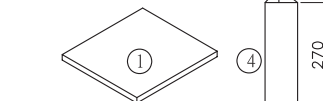
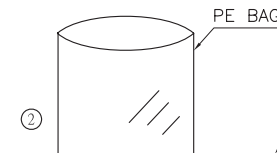
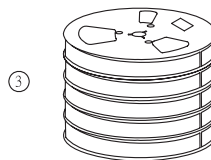
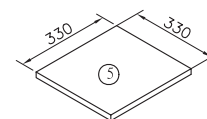
SPECIFICATIONS:

1.DIMENSION

- REEL SIZE: 330\*AMM
- PE BAG SIZE: 0.8\*710\*720(MM)
- CARTON SIZE:350\*350\*296(MM)
- SET SPUAR SIZE:35\*25.5\*270(MM)
- NADIR COVER SIZE:330\*330(MM)

2.QUANTITY:

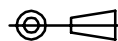
- 300PCS/REEL
- XXREEL/ CARTON
- Q'TY: XXXPCS



Pin No	W	A	PCS/R	R/CTN	Q'TY
04-08	24	29	300	9	2700
10-14	32	37	300	7	2100
16-24	44	49	300	5	1500
26-32	56	61	300	4	1200
34-44	72	77	300	3	900

RoHS Compliant

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = +/- 0.2

.XX = +/- 0.15



APPROVAL: RJ

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 2/2

DRAW: MARY

DESCRIPTION: 2.54MM DUAL SMT PIN HEADER

WERI PART NO: 6103 xx 21121

SIZE

A4

A

B

C

D



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.