

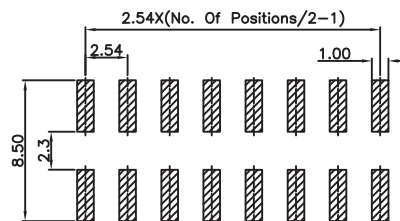
1

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

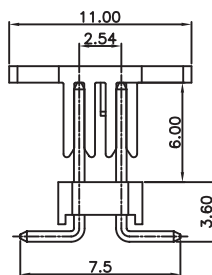
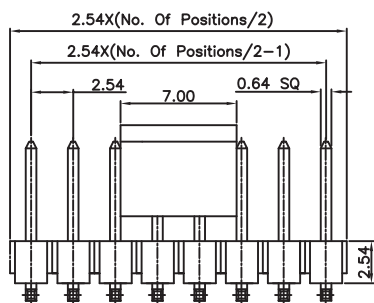
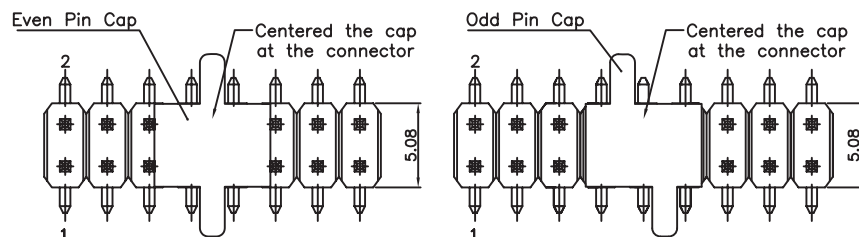
ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 125°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

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

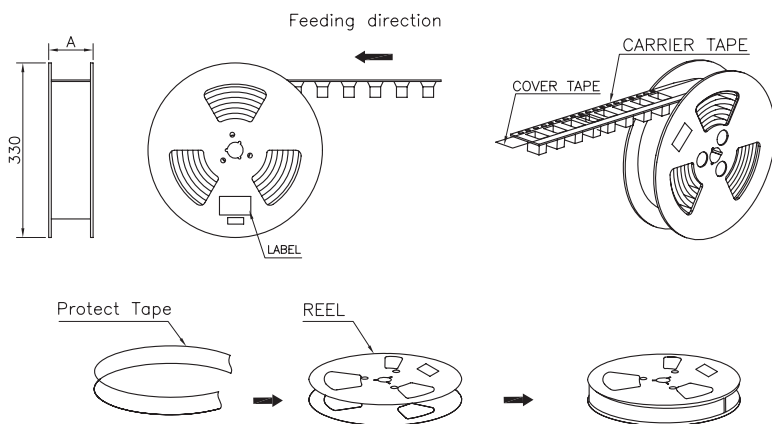
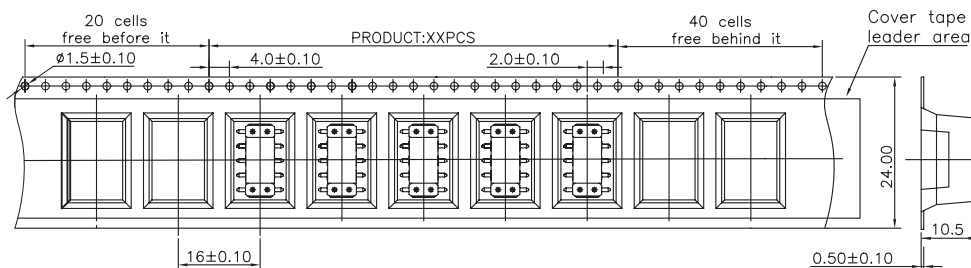
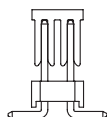
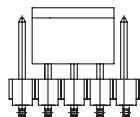
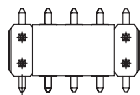
1

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)

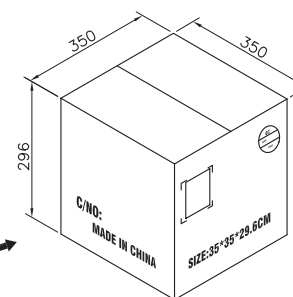
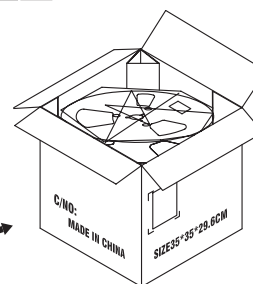
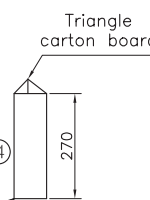
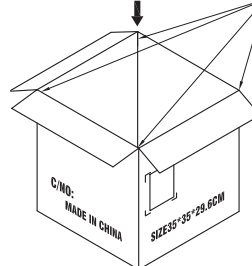
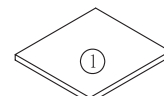
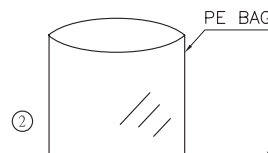
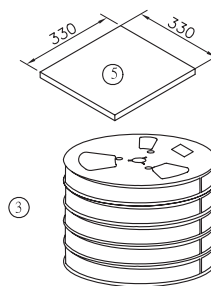
NADIR COVER SIZE:330*330(MM)

2.QUANTITY:

300PCS/REEL

XXREEL/ CARTON

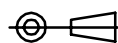
Q'TY: XXXPCS



| 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

| REV | DATE | FILE | BY |
|-----|------|------|----|
| G | | | |
| F | | | |
| E | | | |
| D | | | |
| C | | | |
| B | | | |
| A | | | |



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

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