

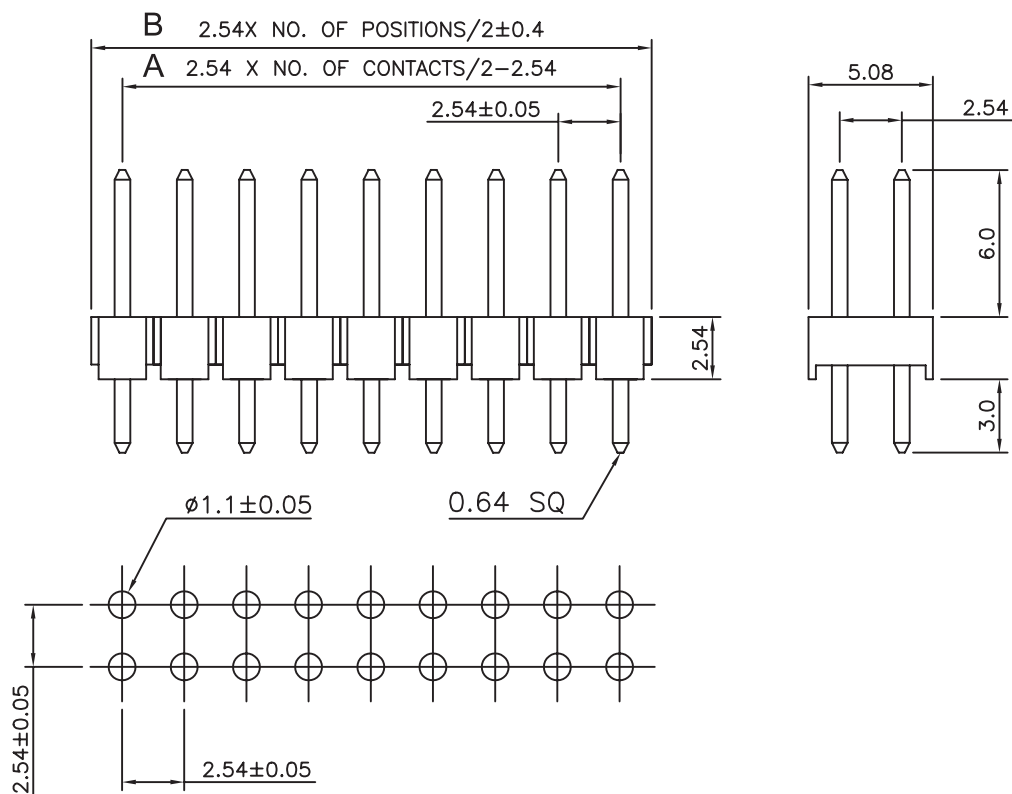
1

2

3

4

5



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

**MATERIAL**  
 INSULATOR: PBT  
 COLOR: BLACK  
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY  
 CONTACT TYPE: STAMPED  
 CONTACT PLATING: GOLD  
 QUALITY CLASS: 3 AS PER CECC 75 301-802  
 PITCH: 2.54MM

**ENVIRONMENTAL**  
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 125°C  
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

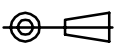

**ELECTRICAL**  
 CURRENT RATING: 3A  
 WORKING VOLTAGE: 250V AC  
 INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC/MN  
 CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

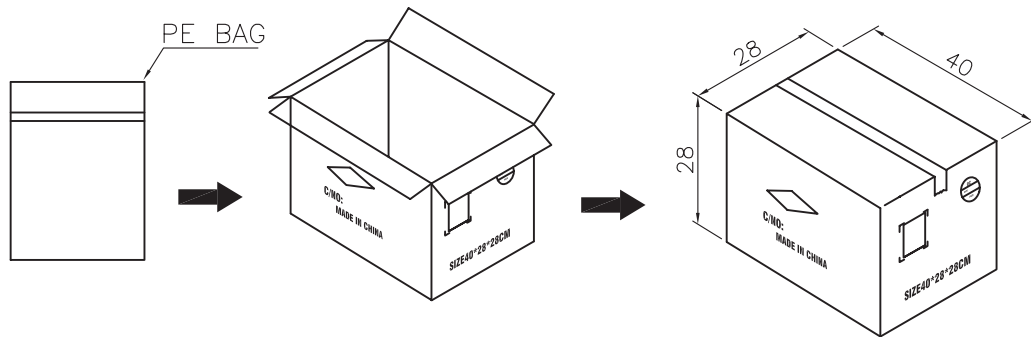
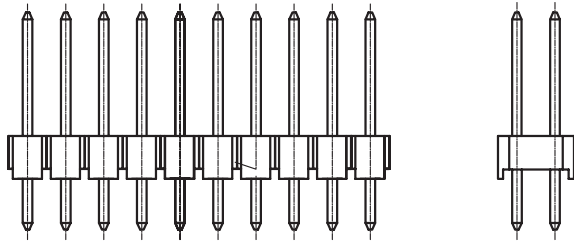
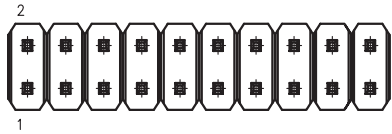
**STANDARD**  
 CERTIFIED: E323964 / MODEL NUMBER 613-111

**SOLDERING**  
 WAVE PROCESS ONLY  
 PACKAGING  
 BAG

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

RoHS Compliant

G	06-JUN-11	UL INFORMATION	GG	PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15	 <b>WÜRTH ELEKTRONIK</b>	
F	23-AVR-09	PACKAGING	JC				
E	23-NOV-07	MODIFICATIONS	EC				
D	01-DEC-06	DRAW	EC				
C	29-MAR-04			APPROVAL: RJ	UNIT: MM	<b>DESCRIPTION: 2.54 DUAL PIN HEADER</b>	SIZE <b>A4</b>
B	15-MAR-04				SCALE:		
A	03-MAY-99	PDF	JP		SHEET: 1/2	<b>WERI PART NO: 6130 xx 21121</b>	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: PEARL		



Note:

1.Dimension

Inner Carton Size:38.4\*26.3\*13(CM)

Carton Size:40\*28\*28(CM)

2.Quantity:

2 Inner Carton/Carton

Pin	Pcs/Bag	Pcs/Inner Carton	Pcs/Carton	Pin	Pcs/Bag	Pcs/Inner Carton	Pcs/Carton
4	2000	36000	72000	44	100	3600	7200
6	2000	20000	40000	46	100	3600	7200
8	2000	16000	32000	48	100	3600	7200
10	2000	12000	24000	50	100	3600	7200
12	1000	10000	20000	52	100	3600	7200
14	1000	8000	16000	54	100	3600	7200
16	500	6000	12000	56	100	3600	7200
18	500	5000	10000	58	100	3200	6400
20	500	5000	10000	60	100	3200	6400
22	500	5000	10000	62	100	3200	6400
24	300	4500	9000	64	100	3200	6400
26	300	4500	9000	66	100	3200	6400
28	300	4200	8400	68	100	2800	5600
30	300	4200	8400	70	100	2800	5600
32	200	4000	8000	72	100	2800	5600
34	200	4000	8000	74	100	2800	5600
36	200	4000	8000	76	100	2400	4800
38	200	4000	8000	78	100	2400	4800
40	100	4000	8000	80	100	2400	4800
42	100	3600	7200				

RoHS Compliant

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:

GENERAL TOLERANCE  
 .X = +/- 0.2  
 .XX = +/- 0.15



APPROVAL: RJ

UNIT: MM  
 SCALE:  
 SHEET: 2/2  
 DRAW: PEARL

DESCRIPTION: 2.54 DUAL PIN HEADER  
 WERI PART NO: 6130 xx 21121\_TPK

SIZE  
**A4**



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.