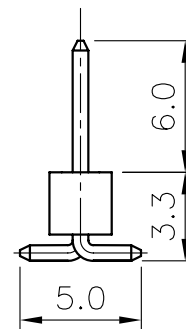


PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: NYLON 6T
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOR: BLACK
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOYS
 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
 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

SOLDERING
 JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING

PACKAGING
 TUBE

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

A

B

C

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D	23-NOV-07	MODIFICATIONS	EC
C	11-DEC-06	DRAW	EC
B	29-MAR-04	LEAD FREE	JP
A	31-JAN-01	PDF	JP
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:
APPROVAL: RJ

GENERAL TOLERANCE
.X = +/- 0.2
.XX = +/- 0.15
UNIT: MM
SCALE:
SHEET: 1/1
DRAW: PEARL



DESCRIPTION: 2.54MM SMT PIN HEADER TYPE 1
WERI PART NO: 6100 xx 18221

SIZE
A4

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

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