

RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT (TOP VIEW)

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: PBT
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0
 MAX TEMPERATURE: 220°C 10 S
 COLOR: BLACK
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 CONTACT TYPE: STAMPED
 CONTACT PLATING: GOLD
 SHIELDING: STEEL NICKEL PLATED
 QUALITY CLASS: 3 AS PER IEC60 603-13

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 85°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 3A
 WORKING VOLTAGE: 125V AC
 INSULATOR RESISTANCE: >5000 MOHM
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 100V AC/MN
 CONTACT RESISTANCE: 30 mOHM MAX

STANDARD
 CERTIFIED: E323964 / MODEL NUMBER 618-231

SOLDERING
 SOLDER TEMP.: JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING

PACKAGING
 TRAY

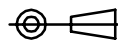
UNC 4-40 SCREW AND BOARD LOCK

DIMENSION

PINS	A	B	C
9	16.92	24.99	30.81
15	25.25	33.32	39.14
25	38.96	47.04	53.04
37	55.42	63.50	69.32

RoHS Compliant

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = ± 0.2
 .XX = ± 0.15



APPROVAL: RJ

UNIT: MM

DESCRIPTION: MALE ANGLED PCB CONNECTOR - 8.08MM

SCALE:

WERI PART NO: 618 0xx 231 221

SHEET: 1/1

DRAW: PEARL

SIZE

A4

REV	DATE	FILE	BY
H	26-OCT-10	SHIELDING	GG



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.