



Recommended PCB Layout
(Top View)

| Part Number | Contact Area Plating Finish |
|-------------|-----------------------------|
| GDX-A-88 | 15u" Gold (standard) |
| GDX-A-88-50 | 50u" Gold (-50 option) |

Materials and Finish

Housing Material-
PBT Thermoplastic
UL 94V-0 Rated
Color: Black

Design meets UL 1863 Sec. 8
Electrical Probe and Sec. 20
Child Finger test requirements

Contact Material-
Phosphor Bronze

Contact Plating Options-
Standard: 0.0001" Nickel
Underplating, Selectively Plated
0.000015" Gold on Contact Area,
Tin Plated on Termination End

-50 Option: 0.0001" Nickel Underplating,
Selectively Plated 0.000050"
Gold on Contact Area to
Comply with FCC Requirements
Under No. 47 C.F.R. Part 68,
Subpart F, Tin Plated on
Termination End

Electrical Characteristics

Current Rating-
1.5 Amps

Voltage Rating-
125V DC

Insulation Resistance-
500 Megohms Min.

Dielectric Withstanding Voltage-
1000V rms, 60Hz

Contact Resistance-
20 milliohms Max.

Operating Temperature-
-40°C to +85°C

Tolerances

X.X ± 0.25
X.XX ± 0.15
Unless Stated
Otherwise



| REV. | DATE | DESCRIPTION | REV. BY | CHK. BY | DRAWN BY | DATE |
|------|----------|-------------|------------|---------|------------|----------|
| A1 | 7/14/05 | New Drawing | R. Aguirre | H. MA | R. Aguirre | 05/11/05 |
| A2 | 05/13/10 | ECO #10-025 | S. Vien | H. MA | | |
| A3 | 07/25/11 | ECO #11-048 | S. Vien | H. MA | | |
| | | | | | UNITS | |
| | | | | | mm | |

GDX-A-88-xx

Right Angle PCB Mount, RoHS Compliant

Modular Jack, 8 positions, 8 contacts





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.