



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



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9