



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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А