

# M81714/60-22

## Series II Size 22

### Operating Range

**Temperature:**

-65°C to 200°C

**Insulation Resistance:**

5000 Megaohms @ 25°C

**Dielectric Withstanding Voltage:**

1500 VRMS at Sea Level

200 VRMS at 110,000 ft.

**Current Rating**

5 Amps

**Vibration & Shock:**

MIL-T-81714 Paragraph

3.5.5 and 3.5.8

### Materials

**Module Body:**

Polytherimide per ASTM-D5205

**Grommet:**

Silicone Blend Elastomer per A-A-59588

**Contact Retainers:**

Stainless Steel

**Internal Pin and Socket Contacts:**

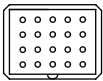
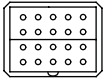
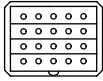
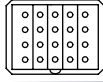
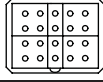
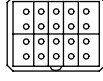
Copper Alloy, Hard Gold Plated in

Accordance with MIL-G-45204

## Socket Junction Modules



## Amphenol Pcd Socket Junction Modules

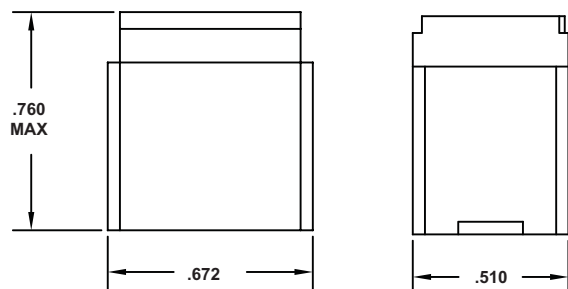
Bussing Configurations	Part Numbers		Contact		
	Military P/N	APCD P/N	QTY*	Size <sup>1</sup>	P/N M39029
	M81714/60-22-01	SJM022100	20	22/22	/22-191
	M81714/60-22-02	SJM022200	20	22/22	/22-191
	M81714/60-22-04	SJM022400	20	22/22	/22-191
	M81714/60-22-05	SJM022500	20	22/22	/22-191
	M81714/60-22-06	SJM022600	20	22/22	/22-191
	M81714/60-22-07	SJM022700	20	22/22	/22-191

\* Quantity figure denotes number of contacts accommodated by module. Modules are supplied with one additional spare contacts and two sealing plugs.

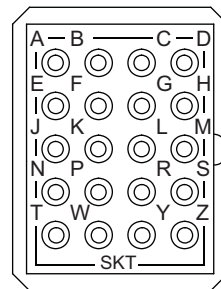
<sup>1</sup> Mating End / Wire Barrel.

## Socket Junction Module Dimensions

### Front & Side View



### Top View



M81714/60-22-01 SHOWN



# Amphenol Pcd

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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