

PLUG: MM-212-031-161-41WA
RECEPTACLE: MM-222-031-2G3-4500
PLUG: MN-211-031-161-41WA
RECEPTACLE: MN-221-031-2G3-4500
 XX-XXX-XXX-XXX-XXXX-XXX

PLUG		RECEPTACLE	
SERIES			
MM .050" Rugged Metal I/O Connector	MM .050" Rugged Metal I/O Connector	MN .050" Rugged Plastic I/O Connector	MN .050" Rugged Plastic I/O Connector
(MM & MN mate with MK, ML, MM, MN receptacles)		(MM & MN mate with MK, ML, MM, MN plugs)	
BODY			
2 2-Row (Sizes 9 thru 51****)	2 2-Row (Sizes 9 thru 51****)	3 3-Row (Size 51 & 69****)	3 3-Row (Size 51 & 69****)
4 4-Row (Size 100)	4 4-Row (Size 100)		
BODY STYLE:		BODY STYLE:	
1 Plug, straight, with ears		2 Receptacle, straight, with ears	
BODY MATERIAL:		BODY MATERIAL:	
1 Polyphenylene Sulfide (MN only)	1 Polyphenylene Sulfide (MN only)	2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell	2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell
3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell <input checked="" type="checkbox"/>	3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell <input checked="" type="checkbox"/>	4 Polyphenylene Sulfide with hard anodized black shell	4 Polyphenylene Sulfide with hard anodized black shell
5 Polyphenylene Sulfide with stainless steel shell	5 Polyphenylene Sulfide with stainless steel shell		
SIZE			
XXX 009, 015, 021, 025, 031, 037, 051****, 069****, 100		XXX 009, 015, 021, 025, 031, 037, 051****, 069****, 100	
CONTACTS			
TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:		TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:	
11 Pin, straight, 26 awg solder cup	21 Socket, straight, 26 awg solder cup	2A Socket, straight, 24 awg solder cup	2A Socket, straight, 24 awg solder cup
1A Pin, straight, 24 awg solder cup	2D Socket, straight, .109" Lead Length (.018 dia)	2E Socket, straight, .125" Lead Length (.018 dia)	2E Socket, straight, .125" Lead Length (.018 dia)
1D Pin, straight, .109" Lead Length (.018 dia)	2F Socket, straight, .140" Lead Length (.018 dia)	2G Socket, straight, .156" Lead Length (.018 dia)	2G Socket, straight, .156" Lead Length (.018 dia)
1E Pin, straight, .125" Lead Length (.018 dia)	2H Socket, straight, .172" Lead Length (.018 dia)	2J Socket, straight, .187" Lead Length (.018 dia)	2J Socket, straight, .187" Lead Length (.018 dia)
1F Pin, straight, .140" Lead Length (.018 dia)	2K Socket, straight, .375" Lead Length (.018 dia)	2L Socket, straight, .500" Lead Length (.018 dia)	2L Socket, straight, .500" Lead Length (.018 dia)
1G Pin, straight, .156" Lead Length (.018 dia)	2M Socket, straight, 1.000" Lead Length (.018 dia)	26 Socket, straight, crimped wire	26 Socket, straight, crimped wire
1H Pin, straight, .172" Lead Length (.018 dia)			
1J Pin, straight, .187" Lead Length (.018 dia)			
13 Pin, straight, .250" Lead Length (.018 dia)			
1K Pin, straight, .375" Lead Length (.018 dia)			
14 Pin, straight, .500" Lead Length (.018 dia)			
15 Pin, straight, 1.000" Lead Length (.018 dia)			
16 Pin, straight, crimped wire			
PLATING OPTIONS:		PLATING OPTIONS:	
1 50 μ" Au contacts (crimp wire)	1 50 μ" Au contacts (crimp wire)	3 50 μ" Au contacts (solder cup, pigtail)	3 50 μ" Au contacts (solder cup, pigtail)
3 50 μ" Au contacts (solder cup, pigtail)	5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations <input checked="" type="checkbox"/>	5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations <input checked="" type="checkbox"/>	5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations <input checked="" type="checkbox"/>
5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations <input checked="" type="checkbox"/>	7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations	7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations	7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations
7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations			
HARDWARE			
STYLE OF HARDWARE:		STYLE OF HARDWARE:	
00 None	00 None	22 Two fixed jacknut assemblies (62°)	22 Two fixed jacknut assemblies (62°)
22 Two fixed jacknut assemblies (62°)	41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81°)	41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81°)	41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81°)
41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81°)	42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82°)	42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82°)	42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82°)
42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82°)	43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83°)	43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83°)	43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83°)
43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83°)	44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84°)	44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84°)	44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84°)
44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84°)	45 Two turning jackscrews, allen head, captivated** (85°)	45 Two turning jackscrews, allen head, captivated** (85°)	45 Two turning jackscrews, allen head, captivated** (85°)
45 Two turning jackscrews, allen head, captivated** (85°)	99 Keying hardware, see options below. (Body material 2, 3 and 4 only)	99 Keying hardware, see options below. (Body material 2, 3 and 4 only)	99 Keying hardware, see options below. (Body material 2, 3 and 4 only)
99 Keying hardware, see options below. (Body material 2, 3 and 4 only)			
POLARIZATION / WIRING		POLARIZATION / WIRING	
00 None	00 None	XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4	XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4
XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4			
OPTIONS			
KSXX Two turning jackscrews. See page MA-6 for keying options (KJ*)	KSXX Two turning jackscrews and interfacial sealing gasket. See page MA-6 for keying options (KJ*)	KPXX Two fixed jacknuts. See page MA-6 for keying options (KN*)	KPXX Two fixed jacknuts and interfacial sealing gasket. See page MA-6 for keying options (KN*)
	900 Interfacial sealing gasket		

* = Use numbers or letters in parenthesis when ordering size 100.
 ** = Captive hardware is factory installed and non-removable.
 *** = 69 position connectors are available in metal only.
 **** = 2 row, 51 position connectors are available in metal only (non Mil-Spec interface).
 = Option not RoHS compliant

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