



PLUG: MM-2P2-031-161-44WA
RECEPTACLE: MM-2Q2-031-261-99WA-KS11
 XX-XXX-XXX-XXX-XXXX

SERIES | SIZE | HARDWARE & WIRING
 BODY | CONTACTS

PLUG

RECEPTACLE

SERIES

MM .050" Rugged Metal I/O Connector

SERIES

MM .050" Rugged Metal I/O Connector

BODY

- 2 2-Row (Sizes 9 thru 37, 51)***
- 3 3-Row (Sizes 51 thru 69)
- 4 4-Row (Size 100)

BODY

- 2 2-Row (Sizes 9 thru 37, 51)***
- 3 3-Row (Sizes 51 thru 69)
- 4 4-Row (Size 100)

BODY STYLE:

P Plug, straight, with ears and integral shield termination

BODY STYLE:

Q Receptacle, straight, with ears and integral shield termination

BODY MATERIAL:

- 2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell
- 3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell ☒

BODY MATERIAL:

- 2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell
- 3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell ☒

SIZE

XXX 009, 015, 021, 025, 031, 037, 051, 069, 100

SIZE

XXX 009, 015, 021, 025, 031, 037, 051, 069, 100

CONTACTS

CONTACTS/PLATING/TERMINATIONS:

161 Pin, straight, 50 μ" Au contacts (crimped stranded wire)

CONTACTS

CONTACTS/PLATING/TERMINATIONS:

261 Socket, straight, 50 μ" Au contacts (crimped stranded wire)

HARDWARE & WIRING

STYLE OF HARDWARE:

- 00 None
- 22 Two fixed jacknut assemblies (62)**
- 41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81)**
- 42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82)**
- 43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83)**
- 44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84)**
- 45 Two turning jackscrews, allenhead,captivated* (85)**
- 99 Keying hardware, see options below

HARDWARE & WIRING

STYLE OF HARDWARE:

- 00 None
- 22 Two fixed jacknut assemblies (62)**
- 41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81)**
- 42 Two long turning jackscrews, allen head, retaining ring (82)**
- 43 Two turning jackscrews, slot head, retaining ring (83)**
- 44 Two long turning jackscrews, slot head, retaining ring (84)**
- 45 Two turning jackscrews, allenhead,captivated* (85)**
- 99 Keying hardware, see options below

WIRING:

XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4

WIRING:

XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4

OPTIONS

- KSXX Two turning jackscrews
See page MA-6 for keying options (KJ)**
- KPXX Two fixed jacknuts
See page MA-6 for keying options (KN)**

OPTIONS

- 900 Interfacial seal
- KSXX Two turning jackscrews & interfacial sealing gasket
See page MA-6 for keying options (KJ)**
- KPXX Two fixed jacknuts & interfacial sealing gasket
See page MA-6 for keying options (KN)**

NOTES

See page MA-5 & MA-7 for hardware dimensions.
Reference PTB44 for band-it termination installation

NOTES

See page MA-5 & MA-7 for hardware dimensions.
Reference PTB44 for band-it termination installation

Stainless steel micro band for shield termination, shipped with each connector
 AirBorn part number CDG10026 1/8" short, CDG17492 1/8" long
 Band-it application tool - AirBorn part number CDG10027

- * = Captive hardware is factory installed and non-removable.
- ** = Use numbers or letters in parenthesis when ordering size 100.
- *** = 2 Row, 51 position connectors are 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