

PLUG: MM-312-051-153-4400

RECEPTACLE: MK-322-051-235-2200

PLUG: MN-311-051-153-4400

RECEPTACLE: ML-321-051-235-2200

XX-XXX-XXX-XXX-XXXX-XXX

PLUG

RECEPTACLE

| SERIES | |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| MM .050" Rugged Metal I/O Connector | MK .050" Rugged Metal PC Board Mount Connector |
| MN .050" Rugged Plastic I/O Connector | ML .050" Rugged Plastic PC Board Mount Connector |
| (MM & MN mate with MK, ML, MM, MN receptacles) | |
| (MK & ML mate with MK, ML, MM, MN plugs) | |

| BODY | |
|---------------------------|---------------------------|
| 2 2-Row (Sizes 9 thru 37) | 2 2-Row (Sizes 9 thru 37) |
| 3 3-Row (Size 51) | 3 3-Row (Size 51) |
| 4 4-Row (Size 100) | 4 4-Row (Size 100) |

| BODY STYLE: | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1 Plug, straight, with ears | 2 Receptacle, straight, narrow footprint, w/ mtg holes |

| BODY MATERIAL: | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Polyphenylene Sulfide (MN only) | 1 Polyphenylene Sulfide (ML 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, 100 | XXX 009, 015, 021, 025, 031, 037, 051, 100 |

| CONTACTS | |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| TYPE CONTACTS/TERMINATIONS: | TYPE CONTACTS/TERMINATIONS: |
| 11 Pin, straight, solder cup | 22 Socket, straight, PCB leads, .109" |
| 14 Pin, straight, .500" pigtails (.018 dia) | 23 Socket, straight, PCB leads, .140" |
| 15 Pin, straight, 1.000" pigtails (.018 dia) | 24 Socket, straight, PCB leads, .172" |
| 16 Pin, straight, crimped wire | |

| PLATING OPTIONS: | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 50 μ" Au contacts (crimp wire) | 3 50 μ" Au contacts: 10 μ" Au terminations |
| 3 50 μ" Au contacts: 10 μ" Au terminations (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 (pigtail) <input checked="" type="checkbox"/> | 7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations |
| 7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail) | |

| HARDWARE | |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| STYLE OF HARDWARE: | STYLE OF HARDWARE: |
| 00 None | 00 None |
| 22 Two fixed jacknut assemblies (62*) | 22 Two fixed jacknut assemblies (62*) |
| 41 Two turning jackscrews, allen head, retaining ring (81*) | 99 Keying hardware, see options below (Body material 2, 3 and 4 only) |
| 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, allen head, captivated** (85*) | |
| 99 Keying hardware, see options below (Body material 2, 3 and 4 only) | |

| POLARIZATION / WIRING: | |
|-------------------------------------------|---------|
| 00 None | 00 None |
| 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 and interfacial sealing gasket. See page MA-6 for keying options (KN*) |
| | 900 Interfacial sealing gasket |
| | 0B7 Threaded inserts and interfacial sealing gasket |

* = Use numbers or letters in parenthesis when ordering size 100.
 ** = Captive hardware is factory installed and non-removable.
 = Option not RoHS compliant

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9