

PLUG: MM-212-031-161-41WQ
RECEPTACLE: MK-2C2-031-235-2600-EMI
PLUG: MN-211-031-161-41WQ
RECEPTACLE: MK-2C2-031-235-2600-EMI
 XX-XXX-XXX-XXX-XXXX-XXX

PLUG		RECEPTACLE	
SERIES			
MM .050" Rugged Metal I/O Connector MN .050" Rugged Plastic I/O Connector (MM & MN mate with MK, ML, MM, MN receptacles)		MK .050" Rugged Metal PC Board Mount Connector (MK mates 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 or 69)	3 3-Row (Size 51 or 69)
4 4-Row (Size 100)	4 4-Row (Size 100)		
BODY STYLE: 1 Plug, straight, with ears		BODY STYLE: C Receptacle, straight, standard footprint, rear panel mount with fluorosilicone o-ring and interfacial seal	
BODY MATERIAL: 1 Polyphenylene Sulfide (MN only) 2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell 3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell ☒ 4 Polyphenylene Sulfide with hard anodized black shell		BODY MATERIAL: 2 Polyphenylene Sulfide with electroless nickel shell 3 Polyphenylene Sulfide with electrodeposited cadmium shell ☒ 4 Polyphenylene Sulfide with hard anodized black 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: 11 Pin, straight, solder cup 14 Pin, straight, .500" pigtails (.018 dia) 15 Pin, straight, 1.000" pigtails (.018 dia) 16 Pin, straight, crimped wire		TYPE CONTACTS/TERMINATIONS: 22 Socket, straight, PCB leads, .109" 23 Socket, straight, PCB leads, .140" 24 Socket, straight, PCB leads, .172"	
PLATING OPTIONS: 1 50 µ" Au contacts (crimp wire) 3 50 µ" Au contacts: 10 µ" Au terminations (solder cup, pigtail) 5 50 µ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations (pigtail) ☒ 7 50 µ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail)		PLATING OPTIONS: 3 50 µ" Au contacts: 10 µ" Au terminations 5 50 µ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations ☒ 7 50 µ" Au contacts; SAC305 terminations	
HARDWARE			
STYLE OF HARDWARE: 00 None 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, allen head, captivated** (85*)		STYLE OF HARDWARE: 00 None 24 Two fixed jacknuts, rear panel mount, .040" panel thickness (64*) 26 Two fixed jacknuts, rear panel mount, .060" panel thickness (66*) 28 Two fixed jacknuts, rear panel mount, .070" panel thickness (68*) 29 Two fixed jacknuts, rear panel mount, .080" panel thickness (69*)	
POLARIZATION / WIRING: 00 None XX For wiring codes, see page MA-3 & MA-4		POLARIZATION / WIRING 00 None	
OPTIONS			
EMI EMI o-ring (in lieu of fluorosilicone o-ring)			

* = Use number in parenthesis when ordering size 100.

** = Captive hardware is factory installed and non-removable.

☒ = Option not RoHS compliant



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.