

PLUG: MA-231-016-161-A64WS
RECEPTACLE: MA-241-016-261-A61WS
 XX-XXX-XXX-XXX-XXXXX

PLUG
RECEPTACLE
SERIES

MA .050" Microminiature Strip Connector | MA .050" Microminiature Strip Connector

BODY

2	2-Row	2	2-Row
BODY STYLE: (Material: Polyphenylene sulfide)		BODY STYLE: (Material: Polyphenylene sulfide)	
11	Plug, straight, with mounting holes	21	Receptacle, straight, with mounting holes
31	Plug, straight, without mounting holes	41	Receptacle, straight, without mounting holes

SIZE

XXX 004 -128 | XXX 004 -128

Note: Maximum number of contacts is reduced when using hardware or mounting holes. See dimension chart on M-23.

CONTACTS

TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:		TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:	
11	Pin, straight, solder cup	21	Socket, straight, solder cup
14	Pin, straight, .500" pigtails (.018 dia)	24	Socket, straight, .500" pigtails (.018 dia)
15	Pin, straight, 1.000" pigtails (.018 dia)	25	Socket, straight, 1.000" pigtails (.018 dia)
16	Pin, straight, crimped wire	26	Socket, 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; 10 µ" Au terminations (solder cup, pigtail)	3	50 µ" Au contacts; 10 µ" Au terminations (solder cup, pigtail)
5	50 µ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations (pigtail) ☒	5	50 µ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations (pigtail) ☒
7	50 µ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail)	7	50 µ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail)

HARDWARE

STYLE OF HARDWARE:		STYLE OF HARDWARE:	
A00	None	A00	None
ABC	Latch box, side mounted (centered)* See page M-27	ALC	Latch spring, side mounted (centered)* See page M-27
A50	Latch boxes (two end cavities). See page M-27**	A51	Latch springs, (two end cavities). See page M-27**
A52	Latch boxes (two end cavities). See page M-27**	A53	Latch springs, (two end cavities). See page M-27**
A54	Latch boxes (two end cavities). See page M-27**	A55	Latch springs, (two end cavities). See page M-27**
A56	Latch boxes (two end cavities). See page M-27**	A57	Latch springs, (two end cavities). See page M-27**
A64	One guide hole (centered)*	A61	One guide pin (centered)*
A65	One guide hole (first cavity)	A62	One guide pin (first cavity)
A66	One guide hole (last cavity)	A63	One guide pin (last cavity)
A68	Two guide holes (first & last cavity)	A67	Two guide pins (first & last cavity)
AHX	One guide hole (cavity #2 - #9)	APX	One guide pin (cavity #2 - #9)

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

* = To determine location, divide the total number of cavities (in one row) by two and round to the next whole number, if result is a fraction. See page M-28.
 ** = Not available with mounting holes.
 See MA strip guidelines, page M-28, for location examples & visual clarification.
 Connector part number must have even number of contacts.
 Consult factory for non-standard requirements.

☒ = 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.