PLUG: MA–131–010–161–A69WQ
RECEPTACLE: MA–141–010–261–A72WQ
XX–XXX–XXX–XXX–XXXXX

PLUG	RECEPTACLE
SERIES	
MA .050" Microminiature Strip Connector	MA .050" Microminiature Strip Connector
BODY	
1 1-Row	1 1-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 002 - 060	XXX 002 - 060
Note: Maximum number of contacts is reduced when using hardware or mounting holes. See dimension chart on M-11.	
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
A01-A49 Latch box, side mounted (cavity number location)	A01-A49 Latch spring, side mounted (cavity number location)
A50 Latch boxes (two end cavities)	A51 Latch springs (two end cavities)
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 (two end cavities)	A67 Two guide pins (two end cavities)
A69 One threaded hole (centered)*	A72 One lockscrew (centered)*, uninstalled
AHX One guide hole (cavity #2 - #9)	APX One guide pin (cavity #2 - #9)
ATX One threaded hole (cavity #2 - #9)	ALX One lockscrew (cavity #2 - #9), uninstalled
POLARIZATION / WIRING:	POLARIZATION / WIRING
00 None	00 None
XX For wiring codes, see pages MA-3 & MA-4	XX For wiring codes, see pages MA-3 & MA-4

* = To determine location, divide the total number of cavities by two and round to the next whole number, if result is a fraction. See page M-15.
See MA strip guidelines, page M-15, for location examples & visual clarification.

☒ = Option not RoHS compliant

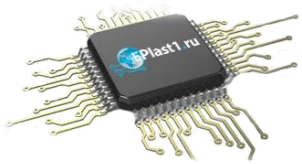
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.