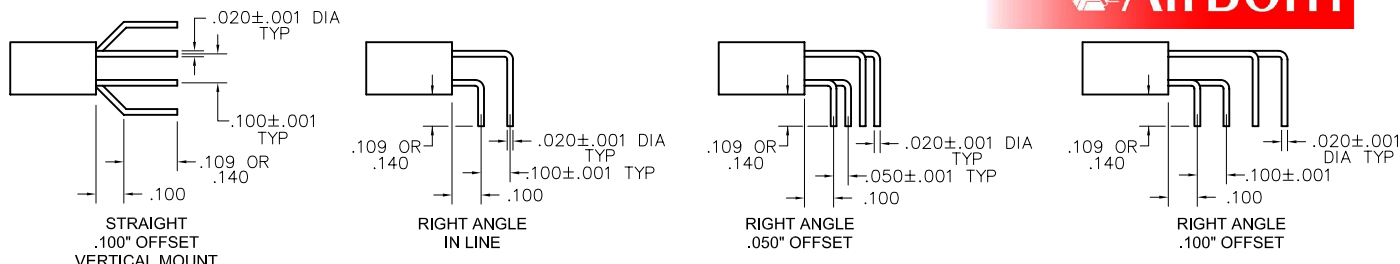


LEAD CONFIGURATION OPTIONS



PLUG: MA-2F1-010-325-A5200
RECEPTACLE: MA-241-010-261-A53WA
 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
51 Plug, right angle, .050" offset, with mounting holes	61 Receptacle, right angle, .050" offset, with mounting holes
71 Plug, right angle, .100" offset, with mounting holes	81 Receptacle, right angle, .100" offset, with mounting holes
91 Plug, right angle, .050" offset, without mounting holes	A1 Receptacle, right angle, .050" offset, without mounting holes
B1 Plug, right angle, .100" offset, without mounting holes	C1 Receptacle, right angle, .100" offset, without mounting holes
D1 Plug, right angle, in line, with mounting holes	E1 Receptacle, right angle, in line, with mounting holes
F1 Plug, right angle, in line, without mounting holes	G1 Receptacle, right angle, in line, without mounting holes
H1 Plug, straight, .100" offset, without mounting holes	J1 Receptacle, straight, .100" offset, 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-25.

CONTACTS

TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:	
11 Pin, straight, solder cup	21 Socket, straight, solder cup
12 Pin, straight, PCB leads, .109"	22 Socket, straight, PCB leads, .109"
13 Pin, straight, PCB leads, .140"	23 Socket, straight, PCB leads, .140"
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
32 Pin, right angle, PCB leads, .109"	43 Socket, right angle, PCB leads, .109"
33 Pin, right angle, PCB leads, .140"	44 Socket, right angle, PCB leads, .140"
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, PCB leads)	3 50 μ" Au contacts: 10 μ" Au terminations (solder cup, pigtail, PCB leads)
5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations (pigtail, PCB leads) ☒	5 50 μ" Au contacts; Sn/Pb alloy terminations (pigtail, PCB leads) ☒
7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail, PCB leads)	7 50 μ" Au contacts; SAC305 terminations (pigtail, PCB leads)

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:	
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.