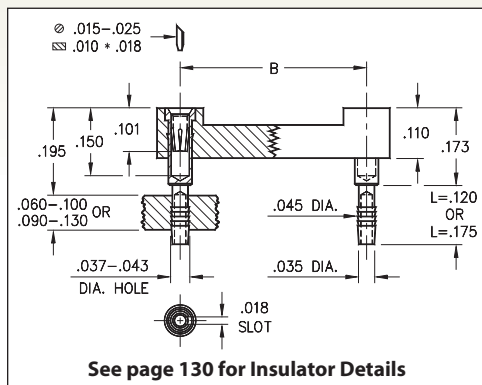
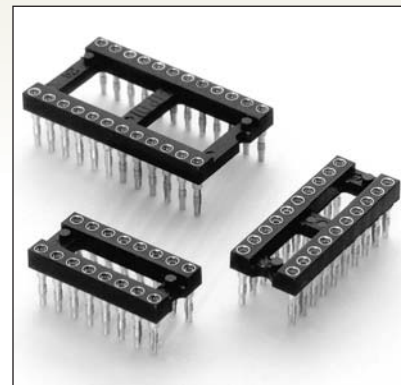


DUAL-IN-LINE SOCKETS

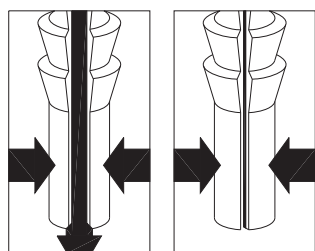
SERIES 146 • SOLDERLESS PRESS-FIT, COMPLIANT TAIL • OPEN FRAME



- Unique compliant tail pins conform to a $.040" \pm .003"$ finished plated through hole diameter without stressing inner layers
- Two tails lengths are offered for .060"-.100" and .090"-.130" thick panels
- Series 146 uses MM #4612 or MM #4613 pins with a BeCu #30 contact, rated at 3 amps. See page 162 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic
- For Electrical, Mechanical and Environmental Data, see page 264 for details



APPLICATION OF COMPLIANT TAIL PINS



Mill-Max's patented* precision-machined pins feature compliant tails that are hollow and slotted to conform to a $.040" \pm .003"$ diameter PTH. As the pin is inserted, the slot compresses to fit the PTH, thus avoiding damage (see illustration at left). The pin's tail has fine serrations that form a perfect "gas tight" connection that doesn't require soldering. And since the pin doesn't damage the hole, compliant tail sockets and connectors can be easily replaced.

*Patent No. 4,799,904.

Total number of pins				Quantity per tube	ORDERING INFORMATION					
	A	B	C		L = .120 (for .060"-.100" thick panel)	L = .175 (for .090"-.130" thick panel)				
6	0.3	0.3	0.4	67	146-XX-306-41-012000	146-XX-306-41-013000				
8	0.4	0.3	0.4	50	146-XX-308-41-012000	146-XX-308-41-013000				
14	0.7	0.3	0.4	28	146-XX-314-41-012000	146-XX-314-41-013000				
16	0.8	0.3	0.4	25	146-XX-316-41-012000	146-XX-316-41-013000				
18	0.9	0.3	0.4	22	146-XX-318-41-012000	146-XX-318-41-013000				
20	1.0	0.3	0.4	20	146-XX-320-41-012000	146-XX-320-41-013000				
24	1.2	0.3	0.4	16	146-XX-324-41-012000	146-XX-324-41-013000				
22	1.1	0.4	0.5	18	146-XX-422-41-012000	146-XX-422-41-013000				
24	1.2	0.6	0.7	16	146-XX-624-41-012000	146-XX-624-41-013000				
28	1.4	0.6	0.7	14	146-XX-628-41-012000	146-XX-628-41-013000				
32	1.6	0.6	0.7	12	146-XX-632-41-012000	146-XX-632-41-013000				
40	2.0	0.6	0.7	10	146-XX-640-41-012000	146-XX-640-41-013000				
SPECIFY PLATING CODE XX =					91	93	41	43		
Sleeve (Pin)					200 μ " Sn/Pb	200 μ " Sn/Pb	200 μ " Sn	200 μ " Sn		
Contact (Clip)					10 μ " Au	30 μ " Au	10 μ " Au	30 μ " Au		





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.