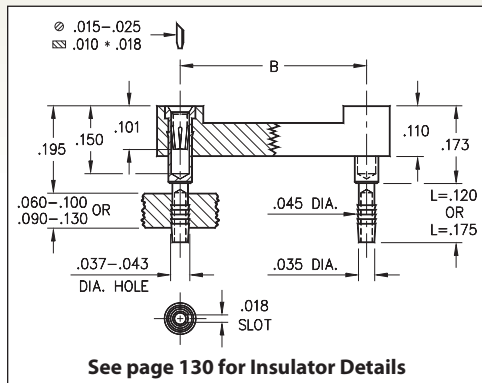
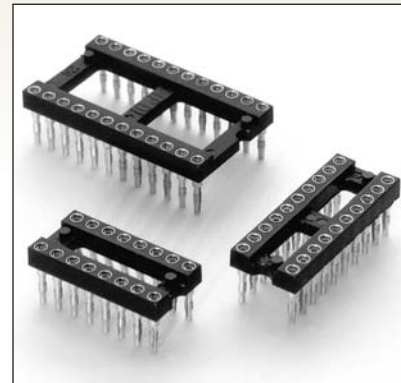


DUAL-IN-LINE SOCKETS

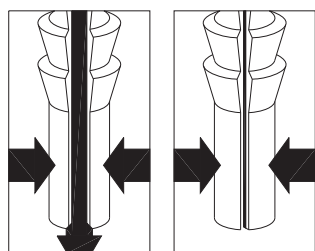
SERIES 146 • SOLDERLESS PRESS-FIT, COMPLIANT TAIL • OPEN FRAME



- Unique compliant tail pins conform to a .040"±.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" ± .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	RoHS-2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below			
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.