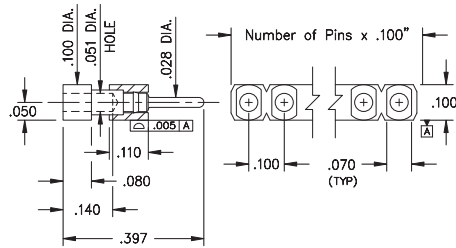


INTERCONNECTS

SERIES 800, 801, 830 • .100" GRID (.030" DIA. PINS), SURFACE MOUNT HEADERS AND SOCKETS • SINGLE ROW STRIPS

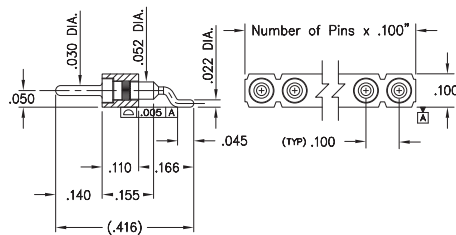
Mates with Series 801...002 Surface Mount Z-Bend Socket (See Fig. 3)



Coplanarity .005". For pin counts >10 positions, consult Technical Support.

FIG. 1

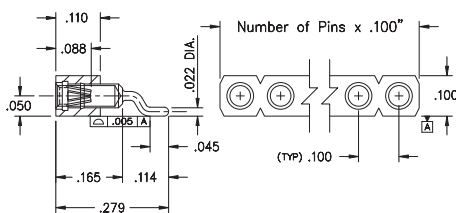
Mates with Series 801...002 Surface Mount Z-Bend Socket (See Fig. 3)



Coplanarity .005". For pin counts >10 positions, consult Technical Support.

FIG. 2

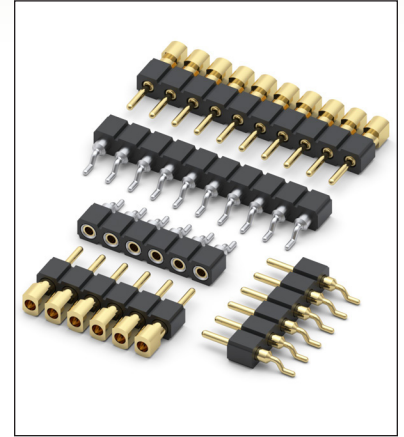
Mates with Series 800...002 and 830...028 Surface Mount Header (See Fig. 1 & 2)



Coplanarity .005". For pin counts >10 positions, consult Technical Support.

FIG. 3

- Series 800 horizontal surface mount headers are available with .028" dia. pluggable pins (MM #1502). Series 830 horizontal surface mount z-bend headers use MM #3028 pins. See page 224 for details
- Series 801 horizontal surface mount Z-Bend sockets uses MM #1303 receptacles that accept pin diameters from .025"-.037" and .025" square leads. See pages 180 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations
- Ideal for daisy chaining parallel boards



ORDERING INFORMATION

FIG. 1	Series 800...002 .028" Dia. Surface Mount Header	
	800-10-0-40-002000 Specify number of pins 02-10	
FIG. 2	Series 830...028 .030" Dia. Surface Mount Z-Bend Header	
	830-XX-0-40-028000 Specify number of pins 02-10	
RoHS-2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Enviromental Data, See page 264		
SPECIFY PLATING CODE XX=		
Pin Plating	10 	40 
	10 μ" Au	200 μ" Sn

FIG. 3	Series 801...002 .028" Dia. Surface Mount Z-Bend Socket							
	801-XX-0-40-002000 Specify number of pins 02-10							
RoHS - 2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Enviromental Data, See page 264								
SPECIFY PLATING CODE XX=			91	93	99	41	43	44
Sleeve (Pin)			200 μ" Sn/Pb	200 μ" Sn/Pb	200 μ" Sn/Pb	200 μ" Sn	200 μ" Sn	200 μ" Sn
Contact (Clip)			10 μ" Au	30 μ" Au	100 μ" Sn/Pb	10 μ" Au	30 μ" Au	100 μ" Sn





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.