

INTERCONNECTS

SERIES 830, 831, 832, 833 • 2mm GRID HEADERS AND SOCKETS • SINGLE AND DOUBLE ROW STRIPS

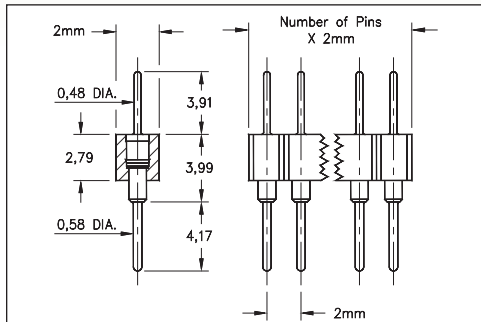


FIG. 1

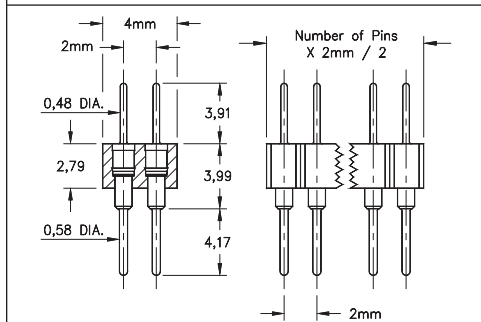


FIG. 2

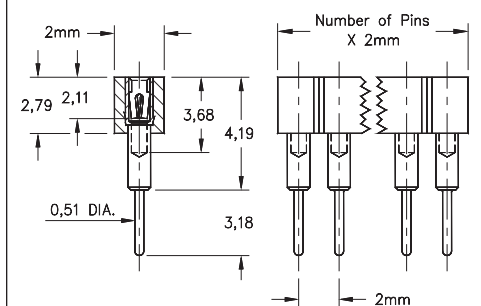


FIG. 3

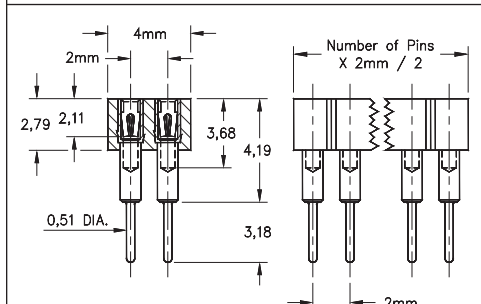
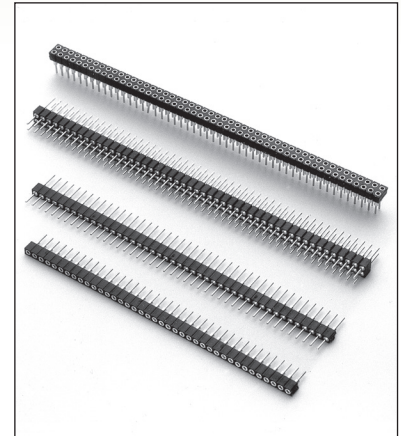


FIG. 4

- Series 830 single & double row interconnects have 2mm pin spacing and permit board stacking as low as 8,18
- Pin headers (830 & 832 series) use MM #5012 pins. See page 208 for details
- Sockets (831 & 833 series) use MM #1802 receptacles and accept pin diameters from 0,38 - 0,64. See page 169 for details
- Contact is rated at 3 amps
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



ORDERING INFORMATION

FIG. 1	Series 830...001	Single Row Pin Header		
	830-XX-0-10-001000 Specify number of pins 01-50			
FIG. 2	Series 832...001	Double Row Pin Header		
	832-XX--10-001000 Specify number of pins 002-100			
RoHS-2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264				
SPECIFY PLATING CODE XX=		10	90	40
Pin Plating		0,25µm Au	5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn

FIG. 3	Series 831...001	Single Row Socket
	831-XX-0-10-001000 Specify number of pins 01-50	
FIG. 4	Series 833...001	Double Row Socket
	833-XX--10-001000 Specify number of pins 002-100	
RoHS-2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Enviromental Data, See page 264		
SPECIFY PLATING CODE XX=		
Sleeve (Pin)		91 93 41 43
Contact (Clip)		
	5,08µm Sn/Pb 5,08µm Sn/Pb 5,08µm Sn 5,08µm Sn	
	0,25µm Au 0,76µm Au 0,25µm Au 0,76µm 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.