

# INTERCONNECTS

## SERIES 850 & 851 • 1,27 GRID SOLDER CUP HEADERS AND SOCKETS • SINGLE ROW STRIPS

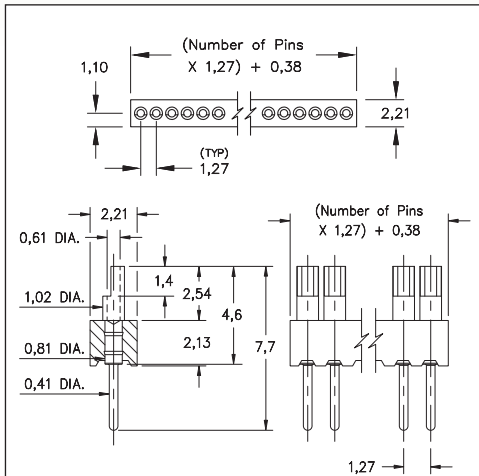


FIG. 1

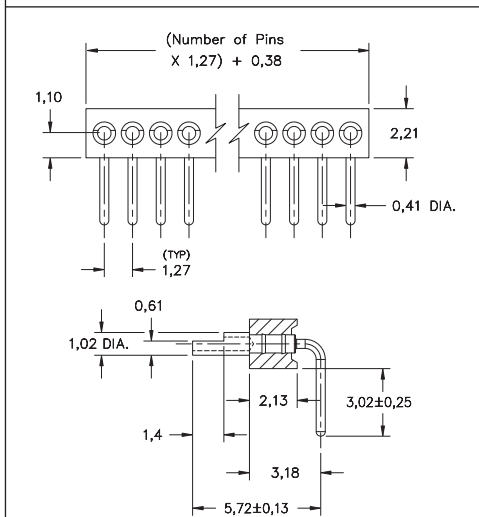


FIG. 2

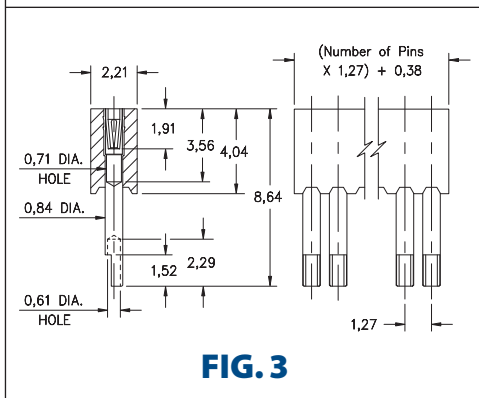
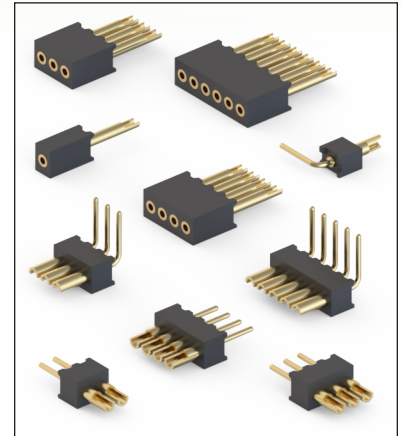





FIG. 3

- Solder cups are pre-aligned and accept up to 26 AWG wire
- Series 850 headers use MM #3050-0 pins. See page 244 for details
- Series 851 sockets use MM #1157-0 receptacles that accept pin diameters from 0,38 - 0,51 See page 160 for details
- Receptacles use Hi-Rel, 3-finger BeCu #11 contact rated at 3 amps. See page 251 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



### ORDERING INFORMATION

<b>FIG. 1</b>	<b>Series 850...003</b>	<b>Single Row Solder Cup / Solder Tail</b>				
		850-XX-0	-10-003000			
		Specify number of pins	01-50			
<b>FIG. 2</b>	<b>Series 850...003</b>	<b>Single Row Right Angle Solder Cup</b>				
		850-XX-0	-20-003000			
		Specify number of pins	01-50			
	<b>RoHS - 2</b> 2011/65/EU	<b>XX=Plating Code</b> See Below	For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264			
	<b>SPECIFY PLATING CODE XX=</b>	10				
	Pin Plating		0,25µm Au			

<b>FIG. 3</b>	<b>Series 851...003</b>	<b>Single Row Solder Cup Socket</b>				
		851-XX-	-10-003000			
		Specify number of pins	01-50			
	<b>RoHS - 2</b> 2011/65/EU	<b>XX=Plating Code</b> See Below	For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264			
	<b>SPECIFY PLATING CODE XX=</b>	13				
	Sleeve (Pin)		0,25µm Au			
	Contact (Clip)		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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.