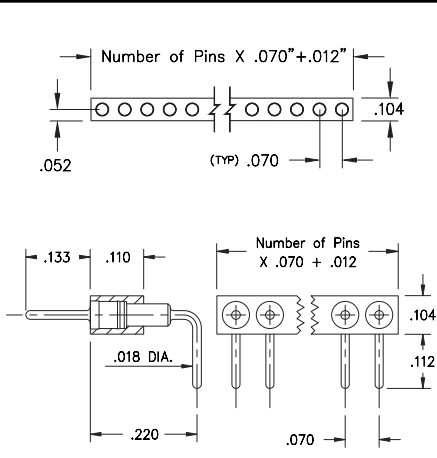




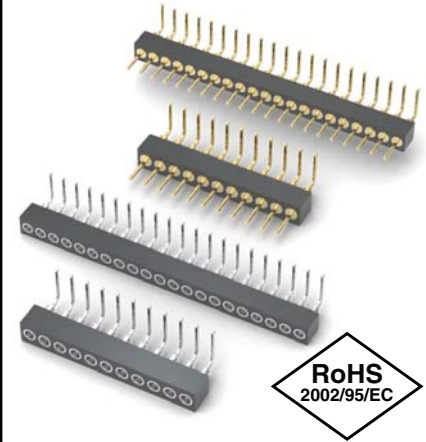
**INTERCONNECTS**  
**.070" Grid (.018" dia.) Pins, Right Angle Headers & Sockets**  
**Single Row**

Series 870, 871



**Fig. 1**

- Series 870 use MM #3790-0 pins. See page 176 for details.
- Series 871 use MM #1805 receptacles and accept pin diameters from .015" - .025". See page 140 for details.
- Receptacles use Hi-Rel, 6 finger BeCu #43 contact rated at 3 amps. See page 220 for details.
- Insulators are high temp. thermoplastic.



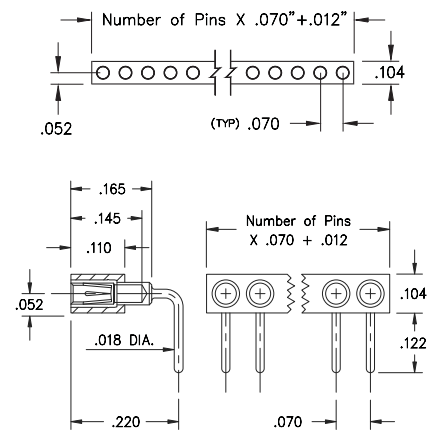
**Ordering Information**

**Series 870...20-001 Right Angle Pin Header**

**Fig. 1**

870-10-0\_\_-20-001000

Specify # of pins       $\rightarrow$       02-21



**Fig. 2**

For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See pg. 4
XX=Plating Code See Below
For RoHS compliance select  $\diamond$  plating code.

SPECIFY PLATING CODE XX=	10 $\diamond$			
Pin Plating	10 $\mu$ " Au			

**Series 871...20-001 Right Angle Socket**

**Fig. 2**

871-43-0\_\_-20-001000

Specify # of pins       $\rightarrow$       02-21

For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See pg. 4
XX=Plating Code See Below
For RoHS compliance select  $\diamond$  plating code.

PLATING CODE =					43 $\diamond$
Sleeve (Pin)					200 $\mu$ " Sn
Contact (Clip)					30 $\mu$ " 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.