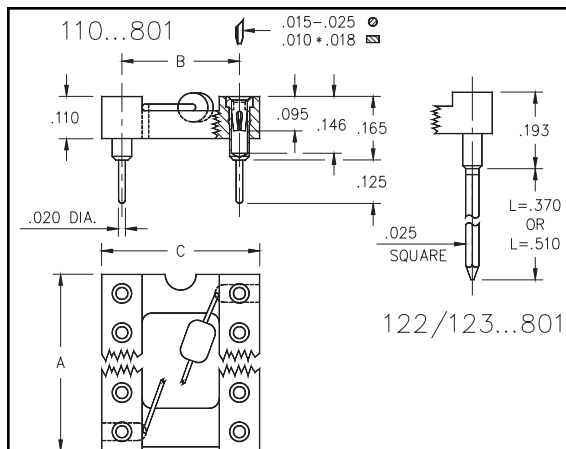


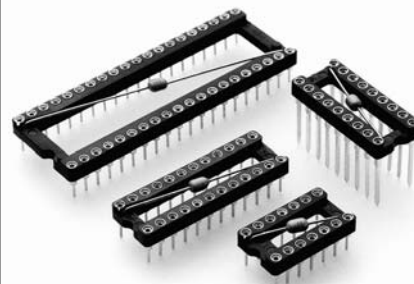


# DUAL-IN-LINE SOCKETS With Integral Decoupling Capacitor Open Frame

Series 110, 122, 123...801



- Low profile DIP sockets with integral decoupling capacitor: .1μ F 20%-50V multi-layer ceramic epoxy encapsulated. Temp. range: -25° C to +85° C.
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 218 for details.
- Series 110, 122 and 123 use MM #1001, #0088 or #0089 pins. See pages 136 and 166 for details.
- Insulators are high temperature thermoplastic.



| Total number of pins |     |     |     | Quantity per tube | Ordering Information |                             |                             |
|----------------------|-----|-----|-----|-------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                      | A   | B   | C   |                   | Solder Tail          | 2 Level Wrapost<br>L = .370 | 3 Level Wrapost<br>L = .510 |
| 14                   | 0.7 | 0.3 | 0.4 | 28                | 110-XX-314-41-801000 | 122-13-314-41-801000        | 123-XX-314-41-801000        |
| 16                   | 0.8 | 0.3 | 0.4 | 25                | 110-XX-316-41-801000 | 122-13-316-41-801000        | 123-XX-316-41-801000        |
| 18                   | 0.9 | 0.3 | 0.4 | 22                | 110-XX-318-41-801000 | 122-13-318-41-801000        | 123-XX-318-41-801000        |
| 20                   | 1.0 | 0.3 | 0.4 | 20                | 110-XX-320-41-801000 | 122-13-320-41-801000        | 123-XX-320-41-801000        |
| 22                   | 1.1 | 0.3 | 0.4 | 18                | 110-XX-322-41-801000 | 122-13-322-41-801000        | 123-XX-322-41-801000        |
| 24                   | 1.2 | 0.3 | 0.4 | 16                | 110-XX-324-41-801000 | 122-13-324-41-801000        | 123-XX-324-41-801000        |
| 28                   | 1.4 | 0.3 | 0.4 | 14                | 110-XX-328-41-801000 | 122-13-328-41-801000        | 123-XX-328-41-801000        |
| 22                   | 1.1 | 0.4 | 0.5 | 18                | 110-XX-422-41-801000 | 122-13-422-41-801000        | 123-XX-422-41-801000        |
| 24                   | 1.2 | 0.6 | 0.7 | 16                | 110-XX-624-41-801000 | 122-13-624-41-801000        | 123-XX-624-41-801000        |
| 28                   | 1.4 | 0.6 | 0.7 | 14                | 110-XX-628-41-801000 | 122-13-628-41-801000        | 123-XX-628-41-801000        |
| 32                   | 1.6 | 0.6 | 0.7 | 12                | 110-XX-632-41-801000 | 122-13-632-41-801000        | 123-XX-632-41-801000        |
| 40                   | 2.0 | 0.6 | 0.7 | 10                | 110-XX-640-41-801000 | 122-13-640-41-801000        | 123-XX-640-41-801000        |

For Electrical,  
Mechanical & Enviromental  
Data, See pg. 4

XX=Plating Code  
See Below

For RoHS compliance  
select ◇ plating code.

RoHS  
2002/95/EC

|                          |         |  |             |  |  |          |  |
|--------------------------|---------|--|-------------|--|--|----------|--|
| SPECIFY PLATING CODE XX= | 13◇     |  | 93          |  |  | 43◇      |  |
| Sleeve (Pin)             | 10μ" Au |  | 200μ" Sn/Pb |  |  | 200μ" Sn |  |
| Contact (Clip)           | 30μ" Au |  | 30μ" Au     |  |  | 30μ" 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.