



- Available in either Screw Machine or Coined Contacts in a Variety of Styles
- Header can be Cut to the Desired Number of Positions with “break” Feature
- Side-to-side and End-to-end Stackable



- **BODY MATERIAL:** Black UL 94V-0 Glass-filled 4/6 Nylon
- **FORK AND POST CONTACTS:** Brass 360 1/2-hard per UNS C36000 ASTM B16/B16M-05
- **SOLDER CUP CONTACTS:** Phosphor Bronze per 544 UNS C54400 ASTM B139-01
- **CONTACT PLATING:** 10μ [0.25μ] min. Au per MIL-G-45204 –OR– 200μ [5.08μ] min. 93/7 Sn/Pb per ASTM B545 –OR– 200μ [5.08μ] min. Sn per ASTM B545 Type 1 over 100μ [2.54μ] min. Ni per SAE AMS-QQ-N-290B
- **CONTACT CURRENT RATING:** 2 amps (3 amps for Pin Style 5)
- **OPERATING TEMPERATURE:** -67°F to 221°F [-55°C to 105°C] for Sn and Sn/Pb plating; -67°F to 257°F [-55°C to 125°C] for Au plating
- **ACCEPTS LEADS:** up to 0.035 [0.89] dia.

- **SUGGESTED PCB HOLE SIZE:** 0.028 ± 0.002 [0.71 ± 0.05] dia.

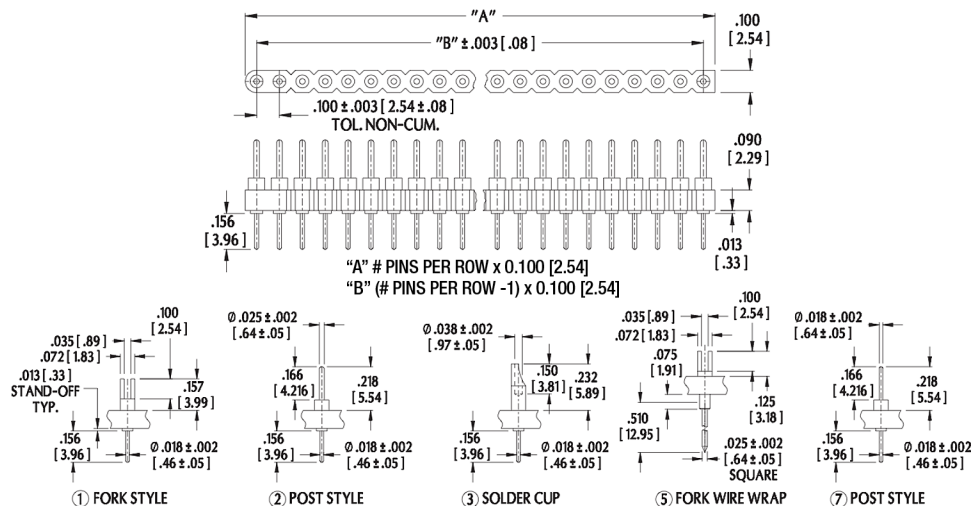
XX-0625-X XXX

Plating
0 = Sn
OTL = Sn/Pb
1 = Au

Pin Style
(See Drawing)

Series

No. of Pins
(1 to 25)



ALL DIMENSIONS: INCHES [MILLIMETERS]
ALL TOLERANCES: ± 0.005 [0.13] UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
FOR COINED CONTACTS, SEE DATA SHEET 12034
CONSULT FACTORY FOR OTHER SIZES AND CONFIGURATIONS

CUSTOMIZATION: ARIES SPECIALIZES IN CUSTOM DESIGN AND PRODUCTION. SPECIAL MATERIALS, PLATINGS, SIZES, AND CONFIGURATIONS CAN BE FURNISHED, DEPENDING ON QUANTITY.

ARIES RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCT GENERAL SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE

PRINTOUTS OF THIS DOCUMENT MAY BE OUT-OF-DATE AND SHOULD BE CONSIDERED UNCONTROLLED



2609 Bartram Road • Bristol, PA 19007-6810 USA
TEL 215-781-9956 • FAX 215-781-9845
WWW.ARIESELEC.COM • INFO@ARIESELEC.COM





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.