



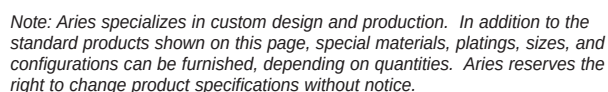
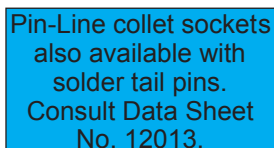
- Rows of socket strips may be mounted on any centers and are end-to-end or side-by-side stackable for .100 [2.54] grid or matrix patterns.
- Available with wire wrap or solder tail pins. Consult Data Sheet No. 12013 for solder tail pins.
- "Break" feature allows strips to be cut to the number of positions desired.

- Body material is Black UL 94-V0 Glass-filled 4/6 Nylon.
- Pin body is Brass Alloy 360 1/2 hard per UNS C36000 ASTM-B16-00.
- Pin body plating is either 10 μ [25 μ m] min. Gold per MIL-G-45204 or 200 μ [5.08 μ m] min. 93/7 Tin/Lead per ASTM B545 or 200 μ [5.08 μ m] min. Tin per ASTM B545 Type 1 over 100 μ [2.54 μ m] min. Nickel per SAE-AMS-QQ-N-290.
- 4-fingered collet contact is Beryllium Copper Alloy per UNS C17200 ASTM-B194-01.
- Contact plating is 30 μ [.76 μ m] min. Gold per MIL-G-45204 over 50 μ min. [1.27 μ m] Nickel per SAE-AMS-QQ-N-290.
- Contact current rating=3 Amps.
- Operating Temp.= -67°F to 221°F [-55°C to 105°C] Tin
= -67°F to 257°F [-55°C to 125°C] Gold
- Insertion Force=180 grams/pin; Withdrawal Force=90 grams/pin; Normal Force=140 grams/pin; based on a .018 [.46] dia. test lead.
- Accepts leads .015-.025 [.38-.64] in dia., .110-.162 [2.79-4.11] long.

- Suggested PCB hole size = $.045 \pm .002$ [$1.14 \pm .05$] dia.

All tolerances $\pm .005$ [.13]
unless otherwise specified

“B”=(NO. OF PINS PER ROW - 1) X .100 [2.54]



XX-0503-XX

No. of pins:
1 to 25

Series

Plating:

- 0=Gold collet/Tin shell

OTL=Gold collet/
Tin/Lead shell

1=Gold collet/Gold shell

- 2=2 level wire wrap
- 3=3 level wire wrap

	Dim. "L "
2 level wire wrap	.360 [9.14]
3 level wire wrap	.500 [12.70]



Bristol, PA USA
TEL: (215) 781-9956
FAX: (215) 781-9845

12014
REV. E



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.