



Series 6621 Inverter Sockets

FEATURES:

- Inverted configuration allows the socket to be wave soldered on the component side of the PCB and the device socketed through a window on the solder side of the PCB.
- Available on .600 [15.24] centers. Consult factory for other sizes.

SPECIFICATIONS:

- Body material is Black UL 94 V-0 Glass-filled 4/6 Nylon.
- Bifurcated contacts are Grade A spring-tempered Phosphor Bronze per QQ-B-750.
- Contact plating:
-30 = 200 μ " min. Matte Tin per ASTM B545-97 over 50 μ " min Nickel per SAE-AMS-QQ-N-290
-30TL = 200 μ " min. Bright 90/10 Tin/Lead per MIL-T-10727 Type 1 over 50 μ " min. Nickel per SAE-AMS-QQ-N-290.
- Current rating=1.5 Amp.
- Operating temperature= -67°F to 221°F [-55°C to 105°C].
- Accepts flat leads up to .014 thk. x .020 wide [.36-.51], round leads up to .020 [.51] in diameter.
- Accepts lead lengths from seating plane from .075-.160 [1.91-4.06].

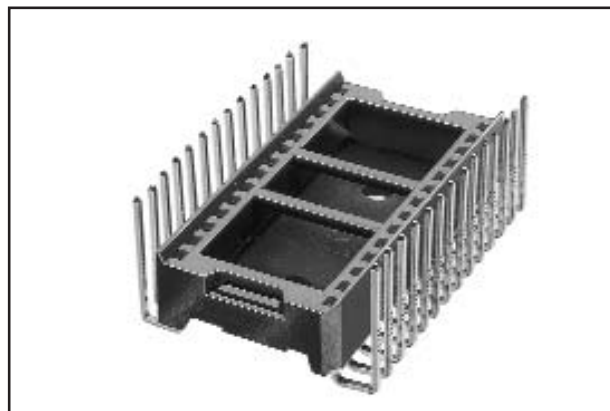
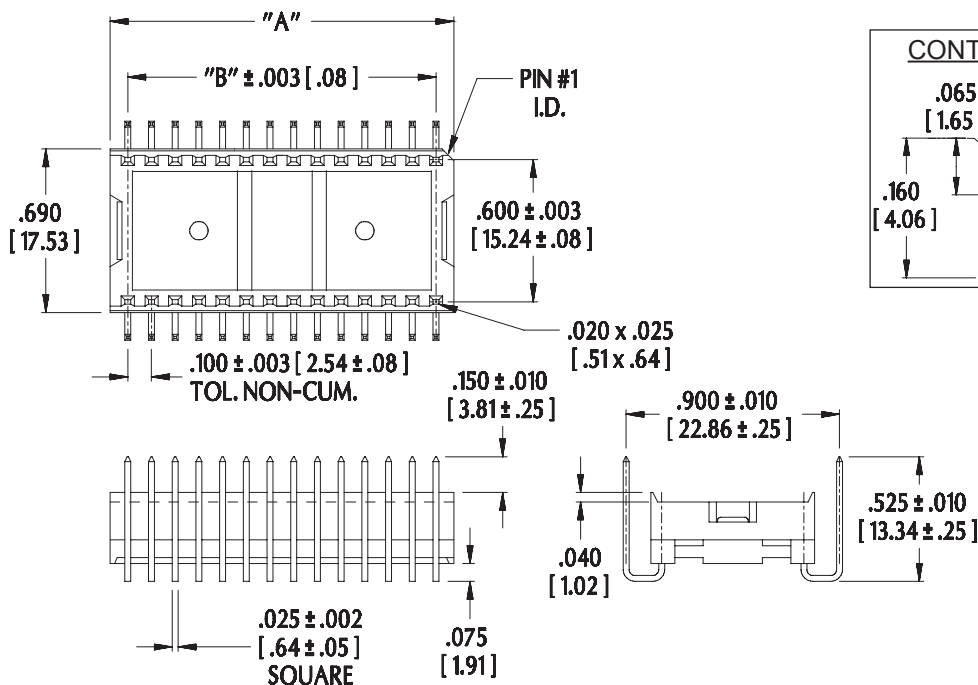
MOUNTING CONSIDERATIONS:

- Suggested PCB hole size=.044 $\pm$.002 [1.15 $\pm$.05].

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

"A"=(NO. OF PINS PER ROW X .100 [2.54]) + .050 [1.27]

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



Note: Aries specializes in custom design and production. In addition to the standard products shown on this page, special materials, platings, sizes, and configurations can be furnished, depending on quantities. Aries reserves the right to change product specifications without notice.

ORDERING INFORMATION

XX-6621-30-XX

No. of pins: 8 to 40, 48

Series

Plating option: TL = Tin/Lead

Tin over Nickel plated wire wrap pin

ALL DIMENSIONS: INCHES [MILLIMETERS]



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

14007
REV. C





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.