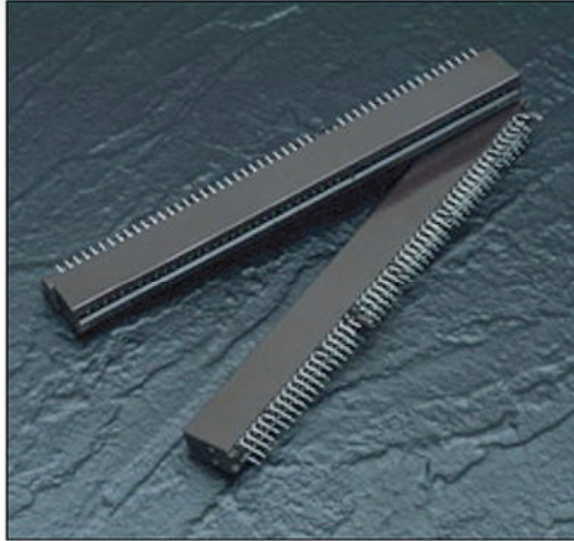




# SERIES 301



Example Part Number **301 - 188 - 520 - 201**

Series \_\_\_\_\_  
 Total Number of Contacts \_\_\_\_\_  
 Contact Code \_\_\_\_\_  
 Style \_\_\_\_\_

Series	Description
201	Plastic Peg
205	Metal Boardlocks

## SPECIFICATIONS

Insulator Material: High Temperature Thermal Plastic UL 94V-0  
 Colour: Brown

Contact Material: Phosphor Bronze

Contacting Plating: Gold on the Mating Area, Tin on the Contact Tails, Nickel Underplate

Current Rating: 1 Ampere Continuous

Contact Resistance: 30 Milliohms Maximum

Dielectric Withstanding Voltage: 500 V AC rms at Sea Level

Insulation Resistance: 1000 Megohms Minimum

Operating Temperature: -55 to +85 Degrees C

Insertion Force: 6 oz (1.67 N) Maximum per Contact Pair when Tested with a .062 (1.57) Thick Gauge

Withdrawl Force: .75 oz (0.21 N) Minimum per Contact Pair when Tested with a .062 (1.57) Thick Gauge

## FEATURES

EISA or ISA (IBM XT/AT) Daughter Boards Accommodated with Bi-Level Contact Points and Card Slot Depths

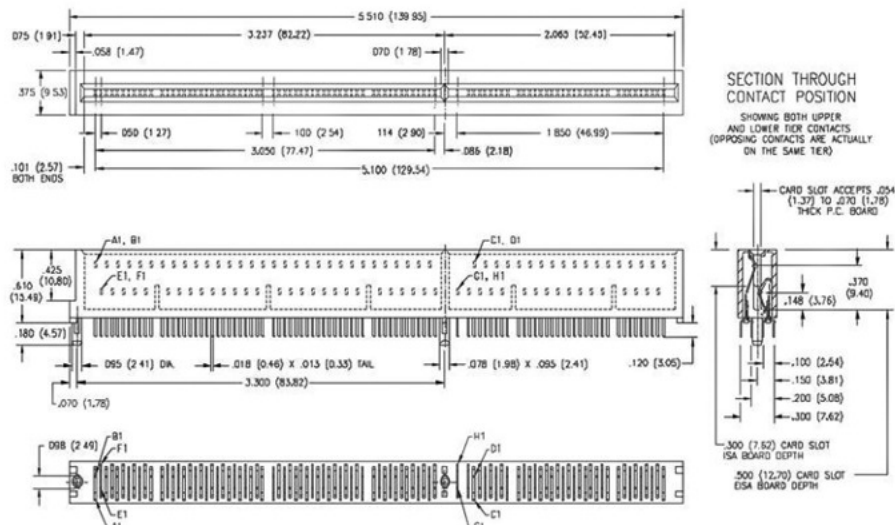
.050 (1.27) Contact Spacing with Staggered Tail Bend Results in 4 Rows at .100 (2.54) Spacing

Accepts .062 (1.57) Nominal Thickness P.C. Board, Accurately Positioned by a Card Slot Barrier

High Profile Insulator Body, .610 (15.49)

Mounting Posts Provide Positive Location and Retention

P.C. Tail Contact Termination





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.