

9155 Size Reduced Battery Connector

GENERAL DESCRIPTION

The newest product in AVX's Interconnect family of battery connectors saves 50% in volume over the initial 9155 series compression connectors as illustrated in the photograph. These connectors are rated at a full 3 amps per contact on 2.5mm centers. Sizes range from 2 positions through 5 positions and are end to end stackable.

APPLICATIONS

- Cellular Phones
- Handheld Devices
- Industrial Modules
- Medical Electronics

KEY FEATURES AND BENEFITS

- 2.4mm insulator height
- 3 amps/contact
- Large SMT mounting area for positive mechanical attachment
- 5k mating cycles
- End-to-end stackable



HOW TO ORDER

00
|
Prefix

9155
|
Series

003
|
No. of Ways

Code	No. of Ways	Reel Qty	Packing Qty
002	2	2000	2000
003	3	2000	2000
004	4	2000	2000
005	5	2000	2000

201
|
Reduced Size Battery Connector

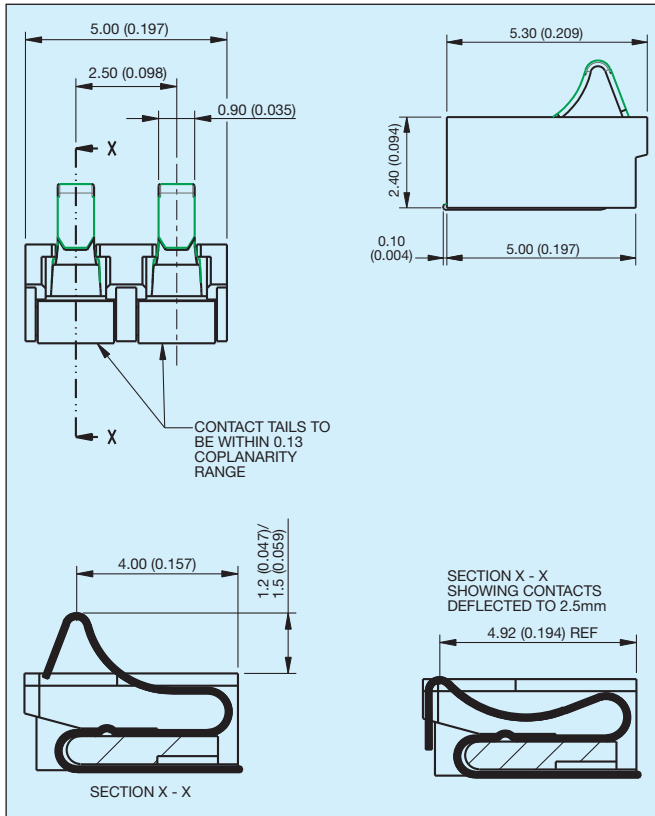
Code	Description
201	Reduced Size Battery Connector

XXX
|
Plating Option

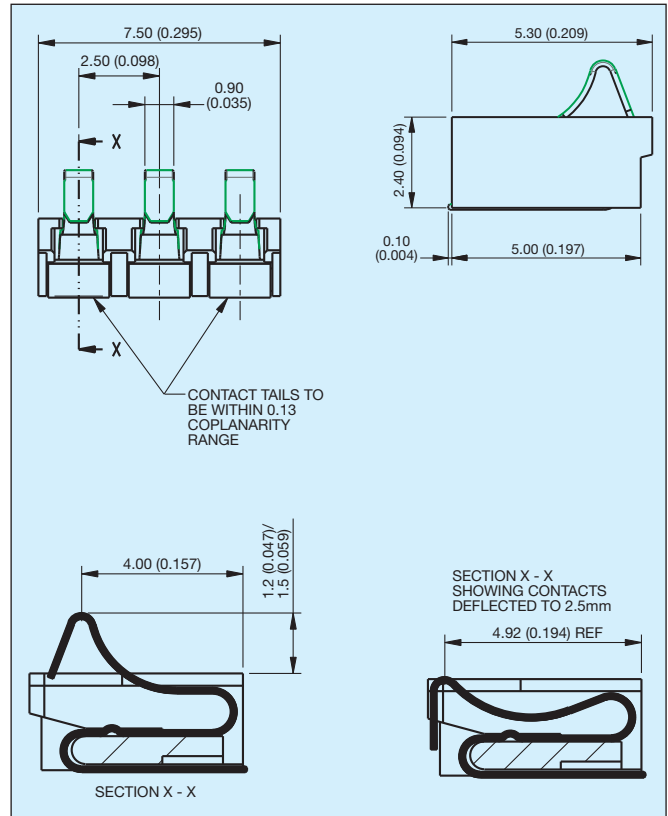
Code	Description
006	0.4µm Selective Gold, Pure Tin Tail
008	0.8µm Selective Gold, Pure Tin Tail

9155 Size Reduced Battery Connector

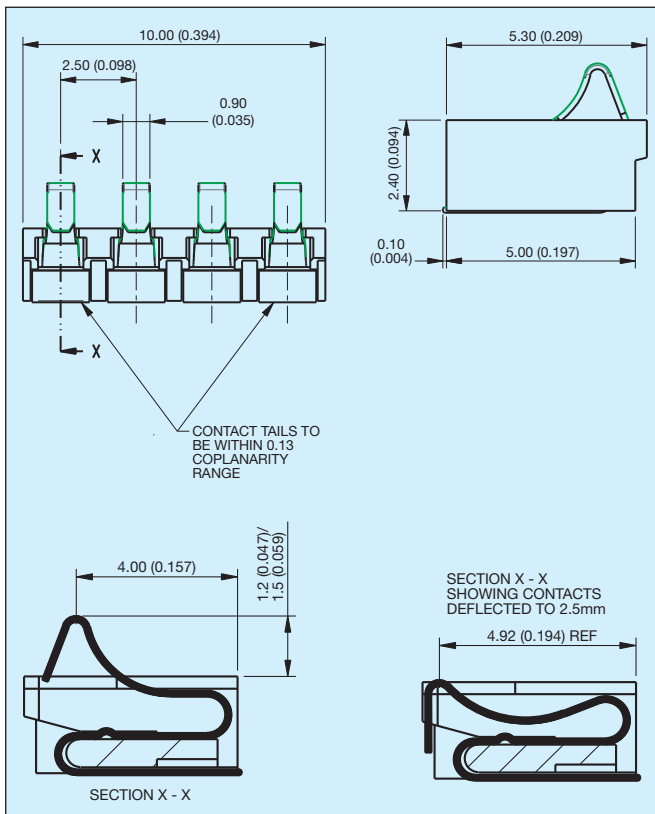
2 Way Reduced Battery Connector



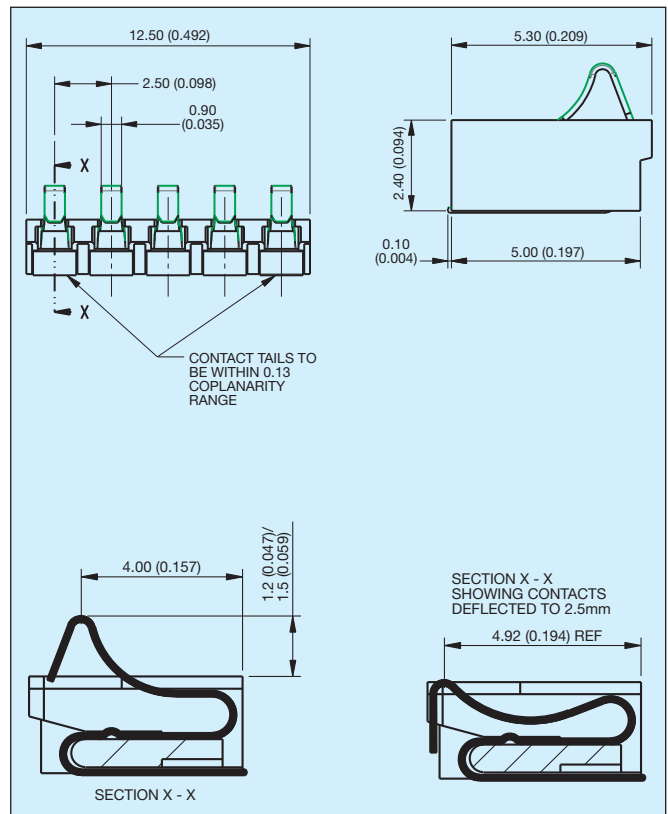
3 Way Reduced Battery Connector



4 Way Reduced Battery Connector

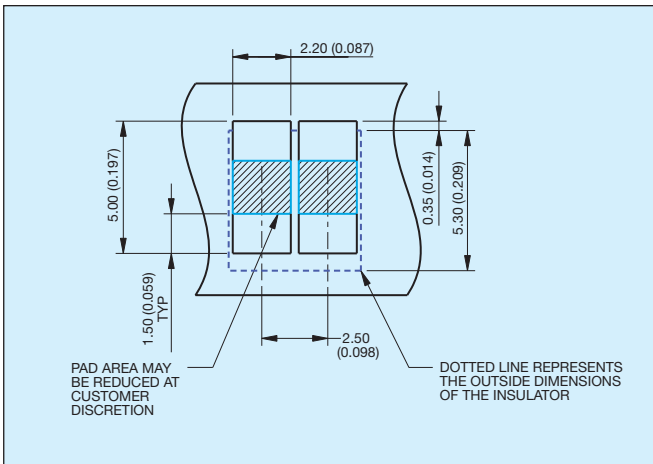


5 Way Reduced Battery Connector

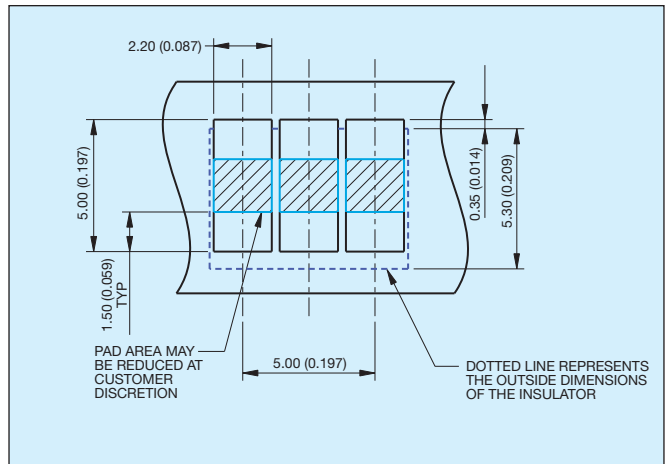


9155 Size Reduced Battery Connector

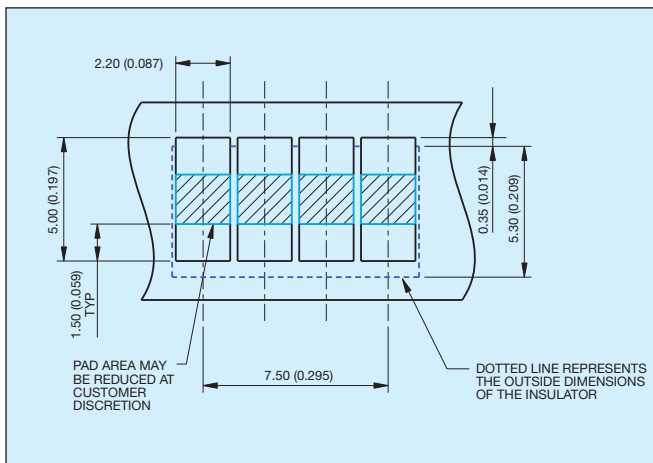
2 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



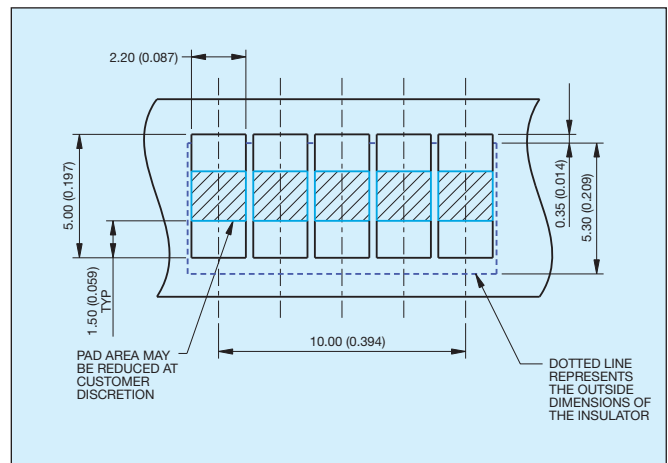
3 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



4 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



5 Way Reduced Battery Connector PCB Layout





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.