

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

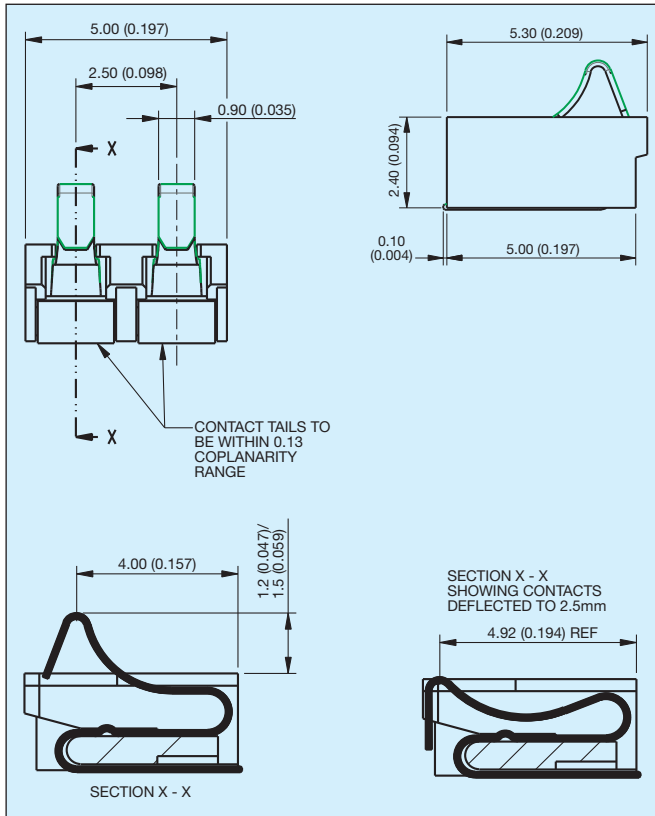
| Code | Description |
|------|--------------------------------|
| 201 | Reduced Size Battery Connector |

XXX
|
Plating Option

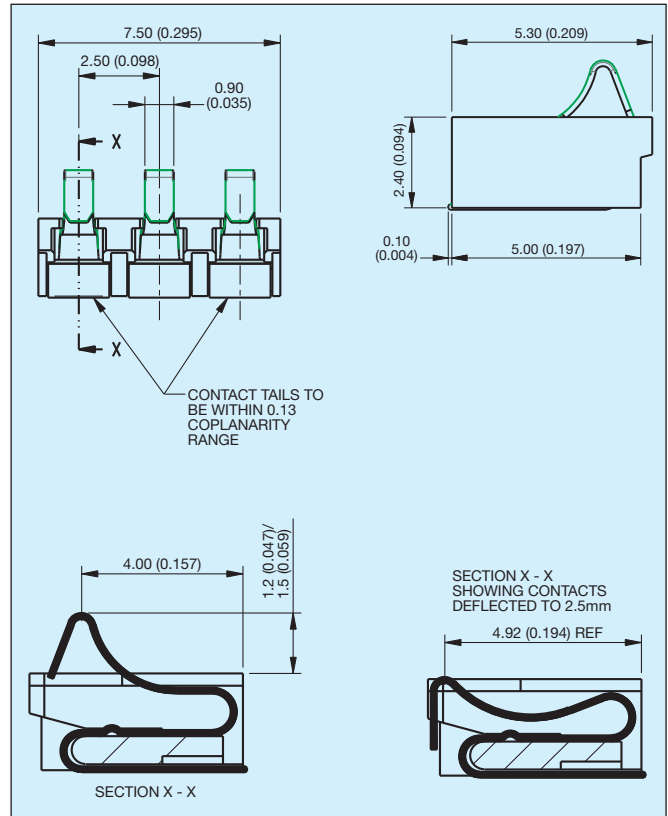
| Code | Description |
|------|-------------------------------------|
| 006 | 0.4µm Selective Gold, Pure Tin Tail |
| 008 | 0.8µm Selective Gold, Pure Tin Tail |

9155 Size Reduced Battery Connector

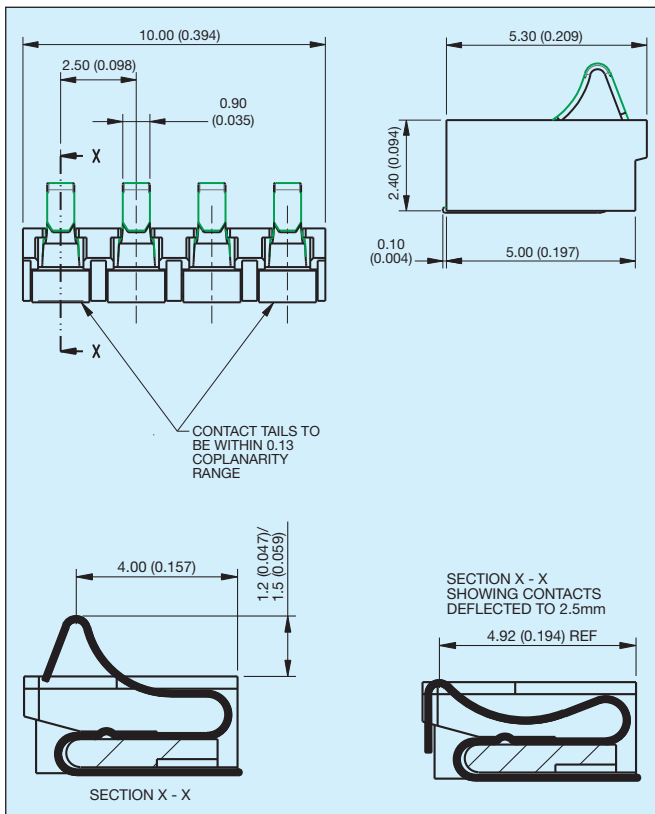
2 Way Reduced Battery Connector



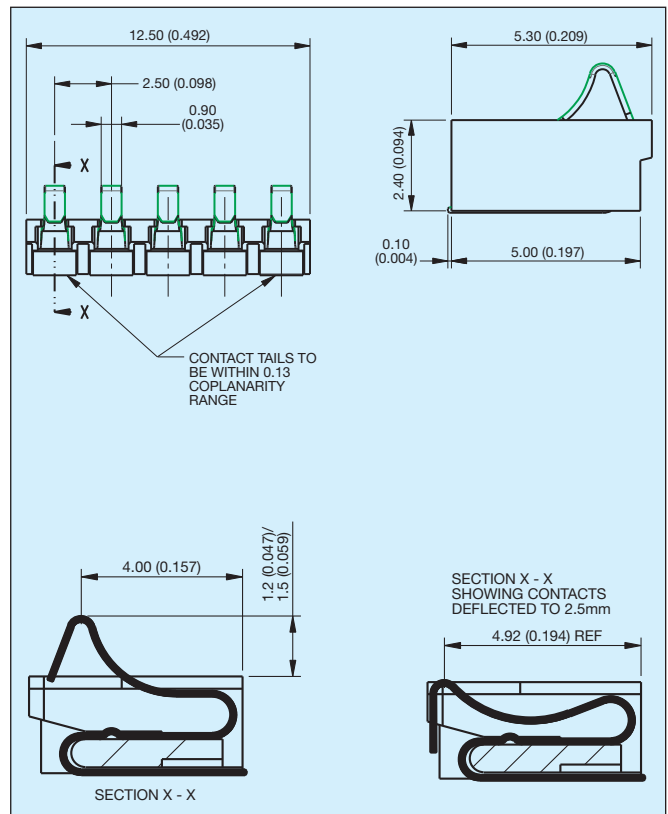
3 Way Reduced Battery Connector



4 Way Reduced Battery Connector

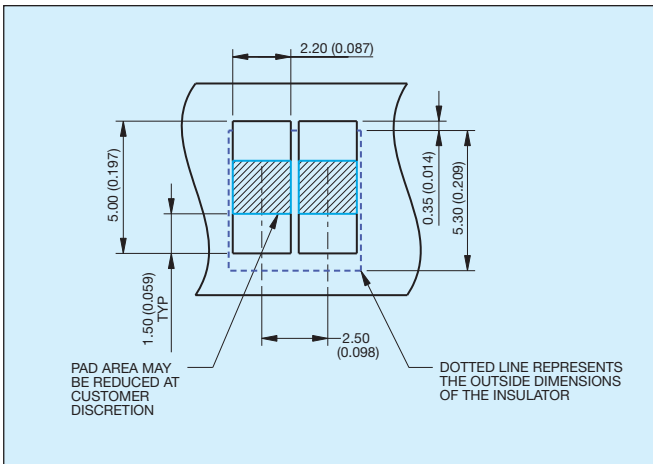


5 Way Reduced Battery Connector

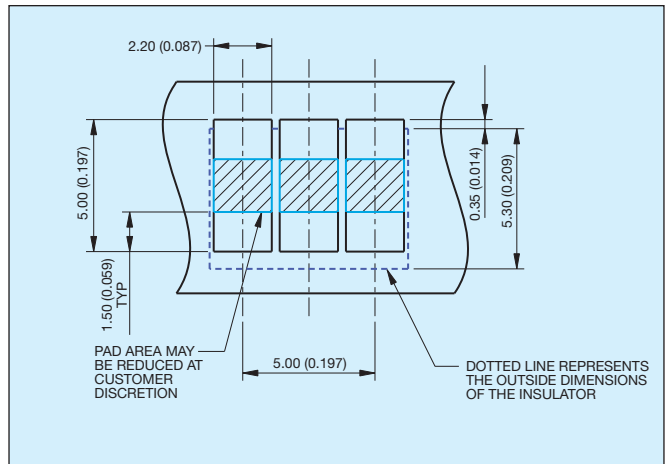


9155 Size Reduced Battery Connector

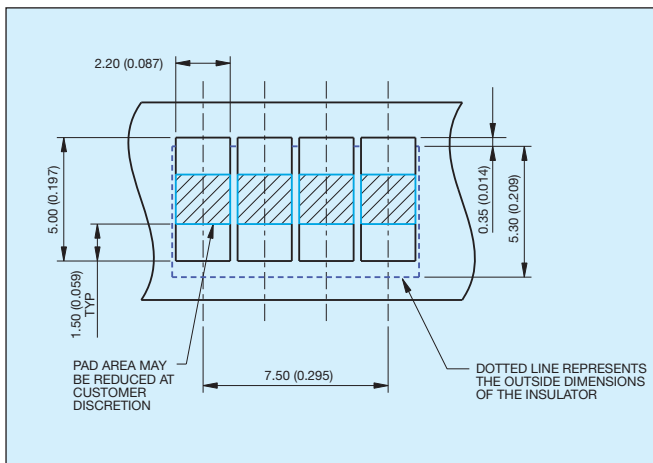
2 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



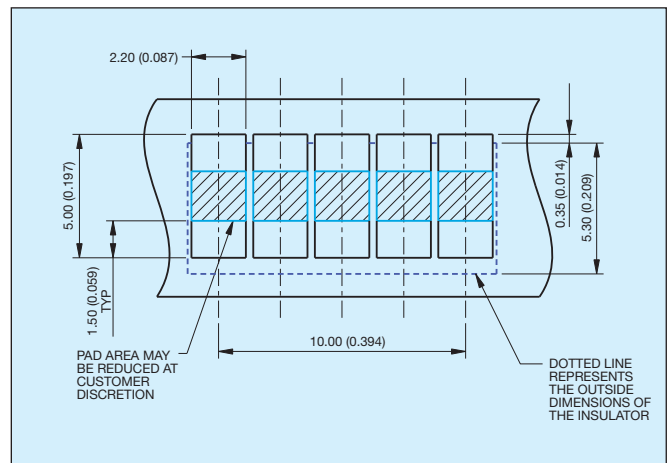
3 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



4 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



5 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9