

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

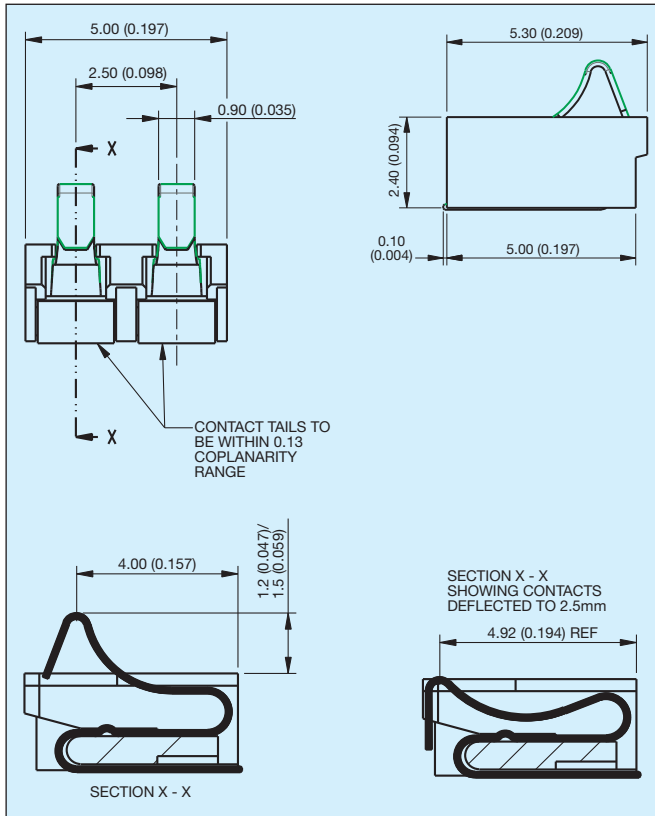
Code	Description
201	Reduced Size Battery Connector

XXX
|
Plating Option

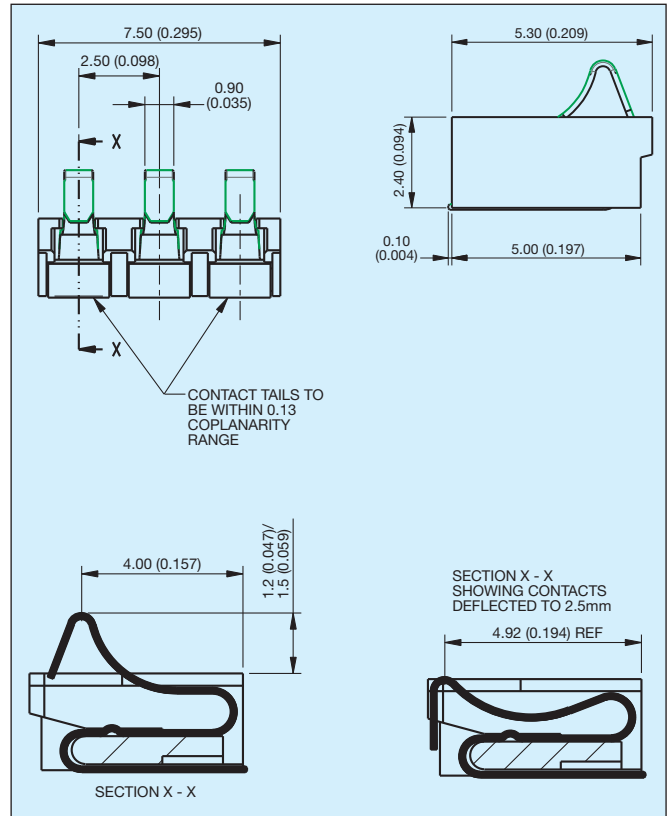
Code	Description
006	0.4µm Selective Gold, Pure Tin Tail
008	0.8µm Selective Gold, Pure Tin Tail

9155 Size Reduced Battery Connector

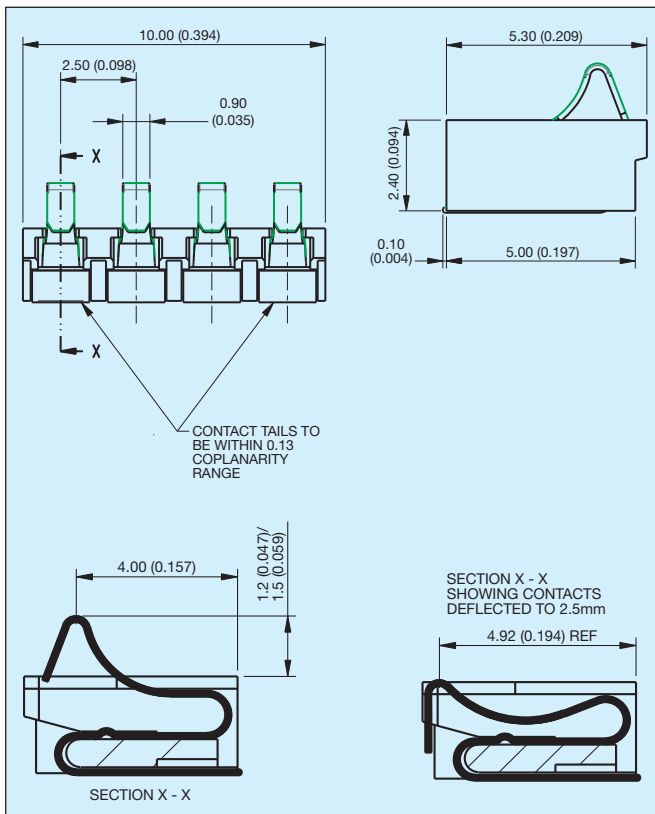
2 Way Reduced Battery Connector



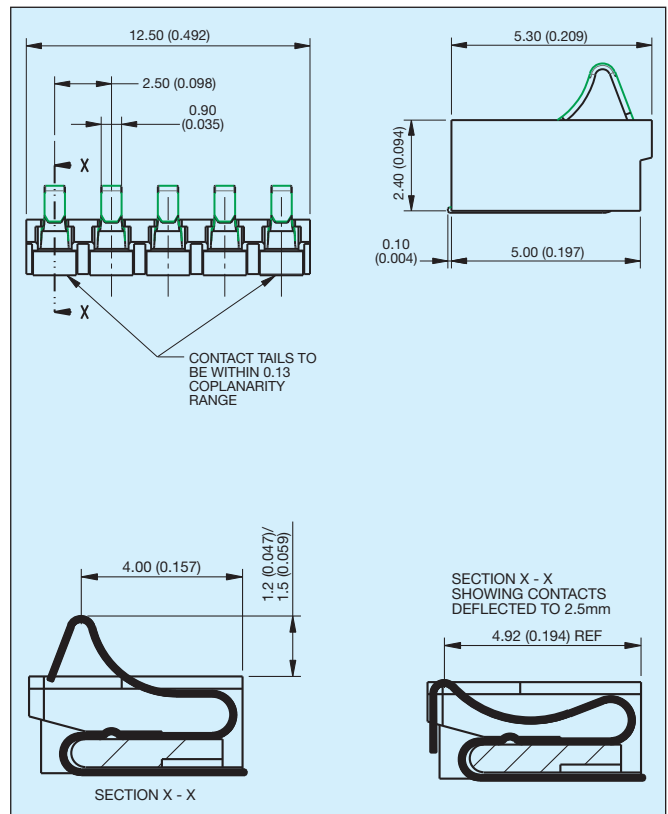
3 Way Reduced Battery Connector



4 Way Reduced Battery Connector

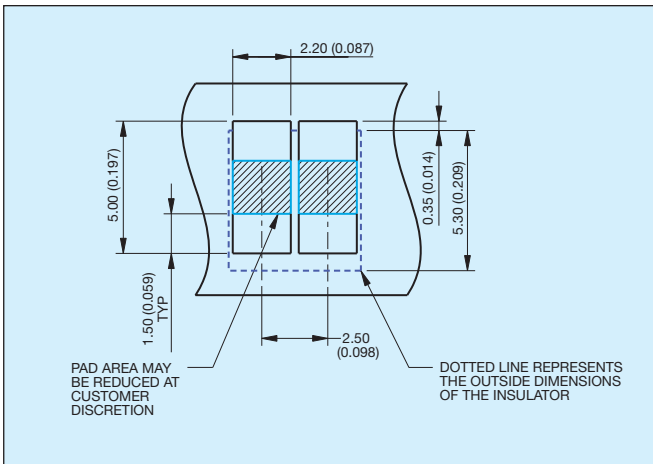


5 Way Reduced Battery Connector

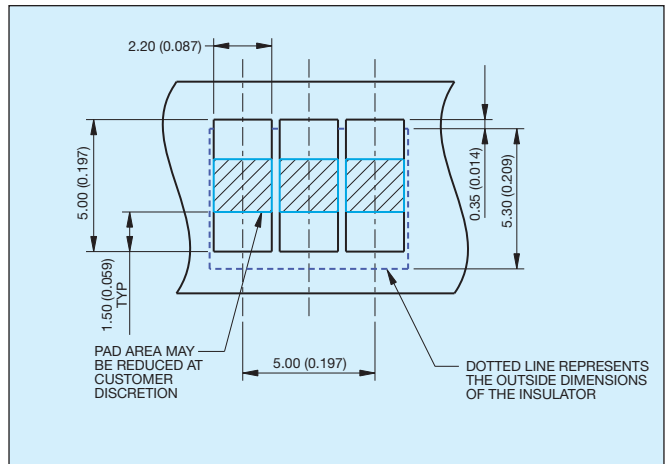


9155 Size Reduced Battery Connector

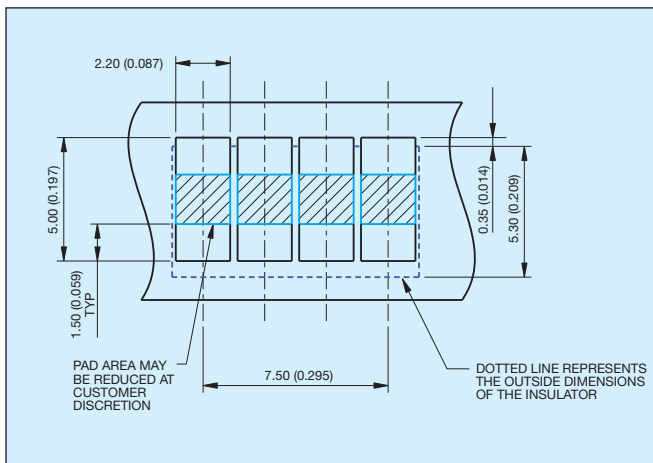
2 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



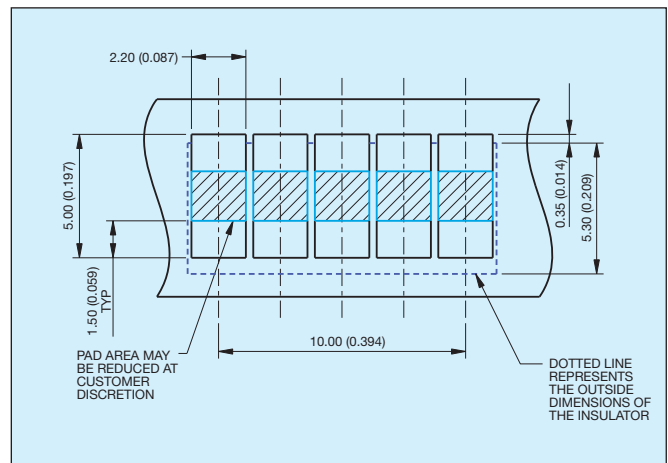
3 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



4 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



5 Way Reduced Battery Connector PCB Layout



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А