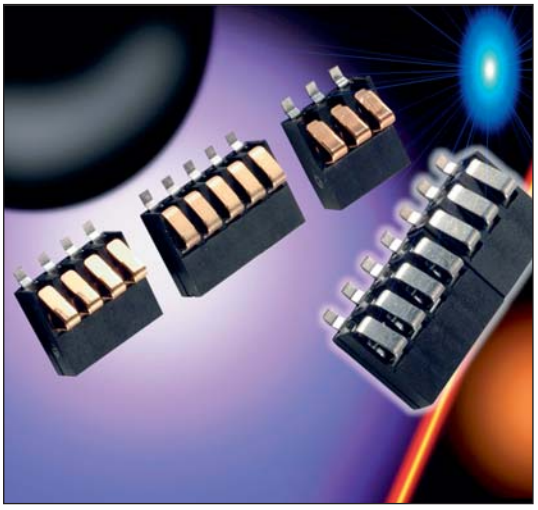
9155 Standard Battery



GENERAL DESCRIPTION

The standard battery connector is specifically designed for mobile equipment.

The connectors are available in 3, 4 and 5 contact positions all on a 2.50mm pitch. The insulator height provides a 3mm spacing, with various contact nose heights from 1.20mm to 2.60mm, to provide spacing options to the end user.

All contacts are stamped and are rated to 3A, with Gold plating. Parts are supplied in tape and reel for automatic pick and place. Optional retaining brackets are available to provide greater strength when connected to the PCB.

Whatever your requirements, the 9155 series Battery Connector can also be customized to suit your applications.

APPLICATIONS

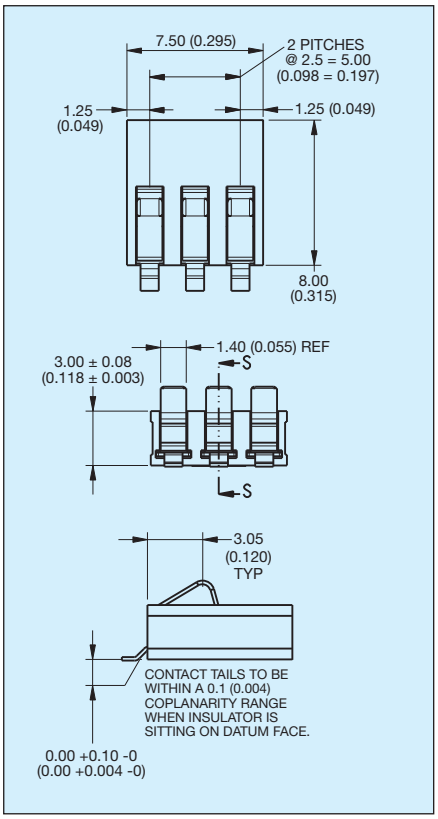
- Mobile Phones
- PDA
- Medical
- PMR
- Industrial

KEY FEATURES AND BENEFITS

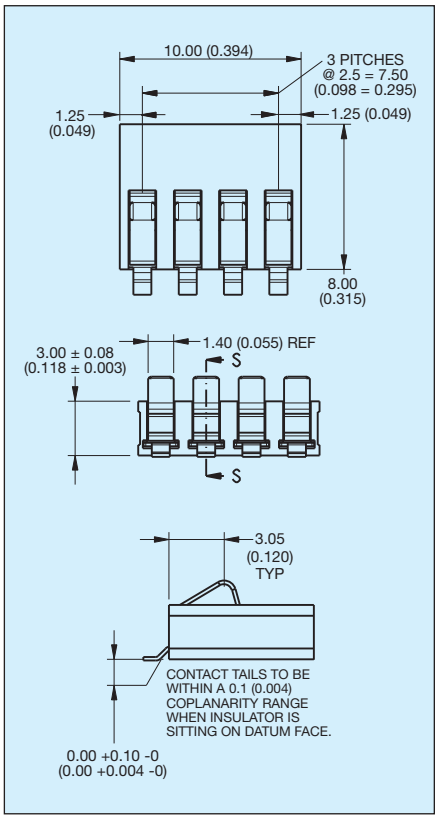
- Suitable for 5000 mechanical cycles.
- Variety of contact heights offered to suit different mechanical designs.
- Connectors can be end to end stackable.
- RoHS Compliant available.

RoHS COMPLIANT

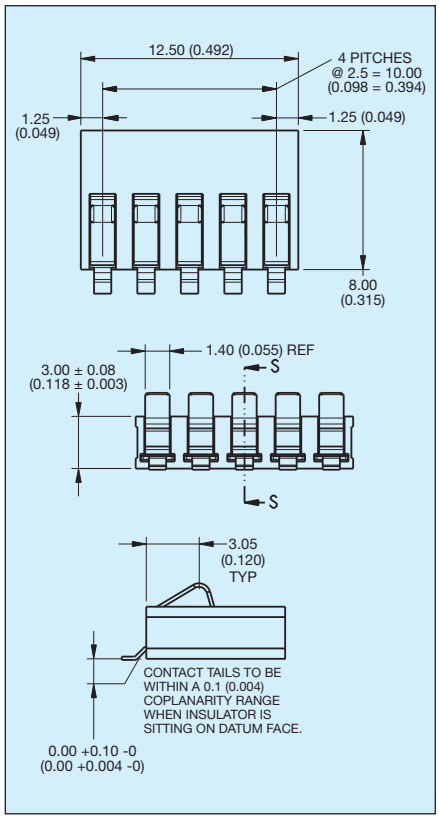
3 Way Battery Connector



4 Way Battery Connector

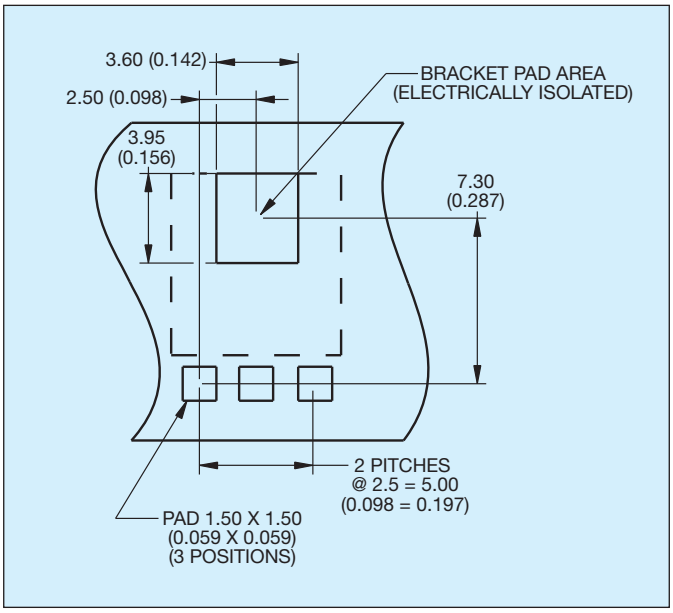


5 Way Battery Connector

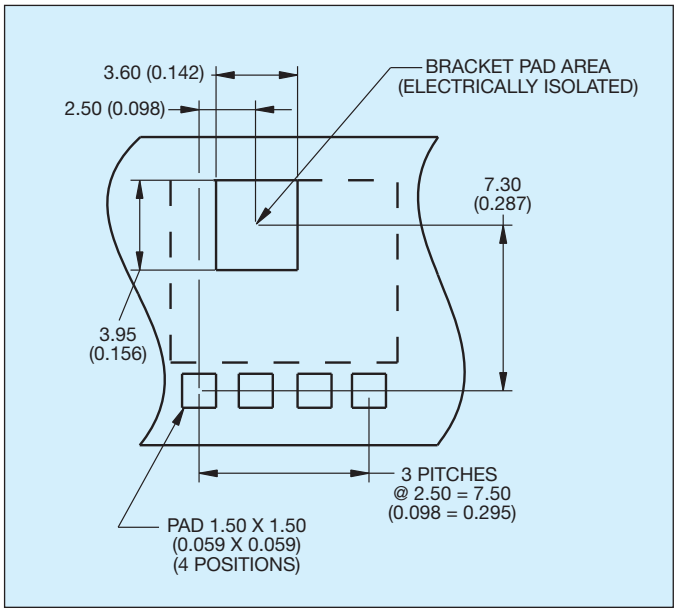


9155 Standard Battery

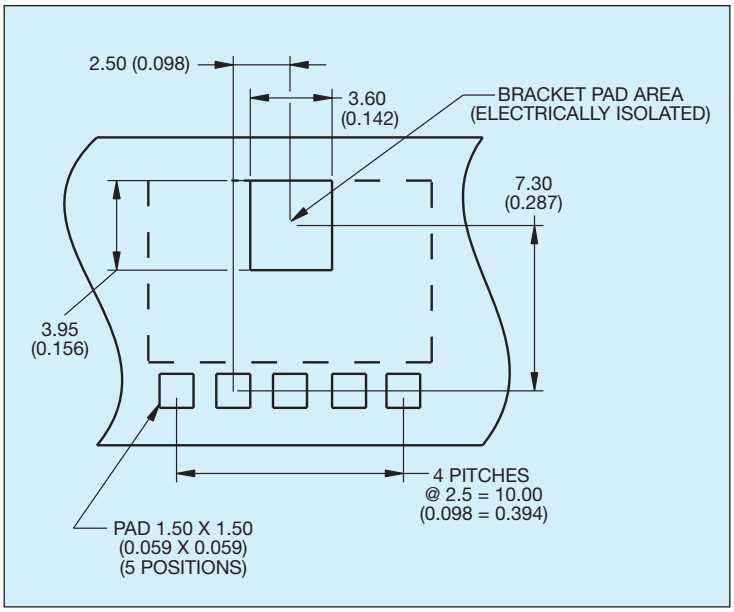
3 Way PCB Board Layout



4 Way PCB Board Layout



5 Way PCB Board Layout



HOW TO ORDER

00	9155	003	00	1	01	6
Prefix 00 = Standard 58 = Special	**Series**	**No of Ways** 3 = 003 4 = 004 5 = 005	**Standard Battery Connector** 00 = Standard Force	**Contact Height** 1 = 1.20 (0.047) / 1.50 (0.059) 2 = 1.80 (0.071) / 2.10 (0.083) 3 = 2.30 (0.091) / 2.60 (0.102)	**Bracket** 01 = With Bracket	**Plating Option** 6 = 0.4µm Selective Gold, Pure Tin Tail 8 = 0.8µm Selective Gold, Pure Tin Tail

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru