

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.



3 Way Battery Connector



4 Way Battery Connector



5 Way Battery Connector



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	Series	No of Ways	Standard Battery Connector	Contact Height	Bracket	Plating Option
00 = Standard 58 = Special		3 = 003 4 = 004 5 = 005	00 = Standard Force	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)	01 = With Bracket	6 = 0.4µm Selective Gold, Pure Tin Tail 8 = 0.8µm Selective Gold, Pure Tin Tail



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331