

Board Mount MIL-PRF-12883

RSN 2,4 Pole/10 Amp, 3 Pole/25 Amp

Relay Sockets



Mates with MIL-R-6106 & MS27743 Relays

Operating Range

Temperature:

-65°C to 125°C

Insulation Resistance:

1000 Megohms Min.

Dielectric Withstanding Voltage:

1500 VRMS at Sea Level

500 VRMS at 80,000 ft.

Vibration:

MIL-STD-202, Method 204

Test Condition G

Shock:

MIL-STD-202, Method 213

Test Condition C

Materials

Module Body:

Polyetherimide per ASTM-D5205

Hardware:

Stainless Steel or Steel w/

Cadmium Chromate Finish

Contact Retainers:

Stainless Steel

Socket Contacts:

Copper Alloy, Hard Gold Plated in

Accordance with SAE-AMS 2422

Product Description

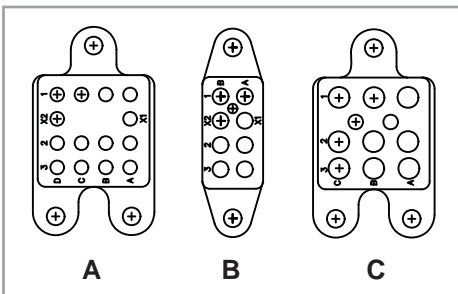
Product Line of pluggable, PC board mount relay sockets allows separable mounting of relays direct to boards in airborne or ground applications. Polyetherimide body and scalloped mounting flange reduce weight and improve strength. Mounting hardware supplied with connector secures firmly to board and eliminates stress on solder contacts. Gold-plated contacts and solder-dipped contact tails are available. Meets all applicable specifications.

Board Mount Relay Sockets

APCD P/N	QTY	Size ¹	Contact P/N	Config.	Mating Relay
RSN116140	14	16/16	/92-533	A	MIL-R-6106, MS27400
RSN116130	8	16/16	/92-533	B	MIL-R-6106, MS27401
RSN112010	9	12/12	/92-535	C	MIL-R-6106, MS27743
	2	16/16	/92-533		

Mounting instructions can be found on page 26

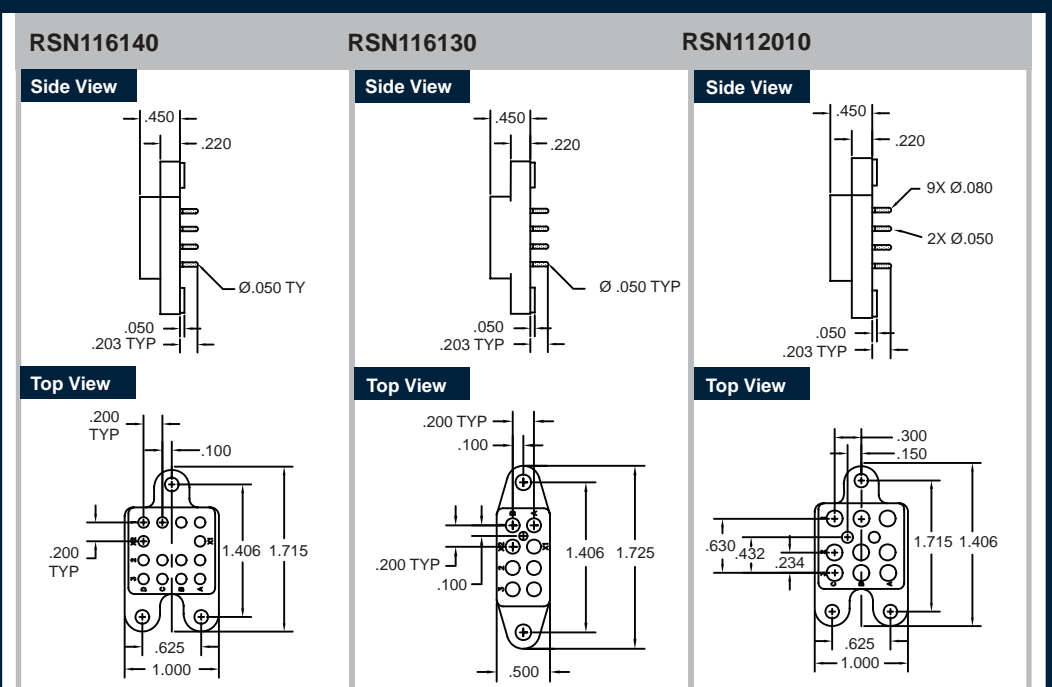
Socket Configurations



Relay Socket Weight

Relay Socket	Pounds	Grams
RSN116140	.055	25
RSN116130	.033	15
RSN112010	.057	26

Relay Socket Dimensions



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:

- Конкуренспособные 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