

# Microminiature Relay Sockets

## RSE 2 & 3 Pole, 2 Amp

### Operating Range

#### Temperature:

-65°C to 125°C

#### Insulation Resistance:

1000 Megaohms Min.

#### Dielectric Withstanding Voltage:

2500 VRMS at Sea Level

700 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

#### Grommet:

Silicone Rubber per A-A-59588

#### 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

## Relay Sockets



Mates with M39016 & M5757 Relays

### Relay Sockets for 2 Pole/ 2 Amp Microminiature Relays

APCD P/N	QTY	Size	Contact P/N	Config.	Mating Relay
RSE120020	8	22/20	CNS109900	A	MIL-R-5757/10-022,-044
RSE120074	8	22/20	CNS109900	B	MIL-R-39016/55-001,-013,-025,-037

### Relay Sockets for 3 Pole/ 2 Amp Microminiature Relays

APCD P/N	QTY	Size	Contact P/N	Config.	Mating Relay
RSE120070	14	22/20	CNS109900	C	MIL-R-39016/39-002,-008,-014

Mounting instructions can be found on page 26

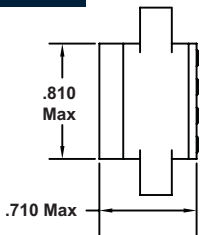
### Product Description

Microminiature Relay Sockets are designed to mate with M39016 & M5757 Microminiature Relays. Amphenol Pcd supplies three separate relay sockets for customers using Microminiature Relays.

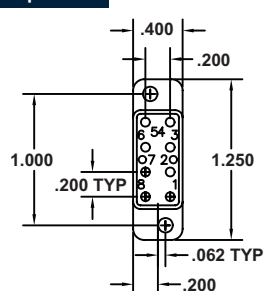
### Relay Socket Dimensions

#### RSE120020

##### Side View

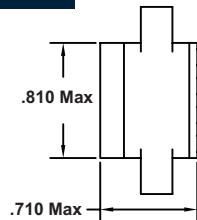


##### Top View

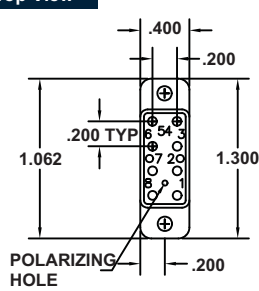


#### RSE120074

##### Side View

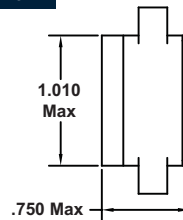


##### Top View

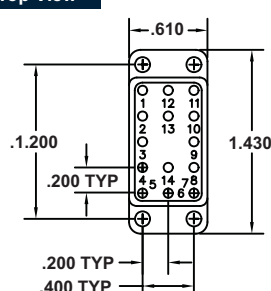


#### RSN120070

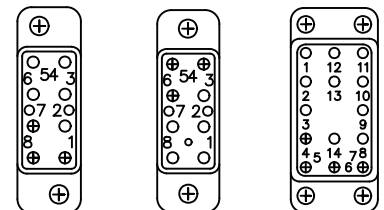
##### Side View



##### Top View



### Socket Configurations



A

B

C

### Relay Socket Weight

Relay Socket	Pounds	Grams
RSE120020	.024	11
RSE120074	.024	11
RSN120070	.044	20

Amphenol Pcd

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)