

# Non-Environmental Relay Sockets

## Solder Termination

6 Pole/5 Amp, 4 Pole/10 Amp, 2 & 4 Pole/5 Amp, 2 Pole /10Amp

### Operating Range

**Temperature:**

-65°C to 125°C

**Insulation Resistance:**

1000 Megaohms 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

**Socket 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



Mates with M25027 & Series 9226, 9224, 9225, 9220, 9229, 9927 Leach Corp. Relays

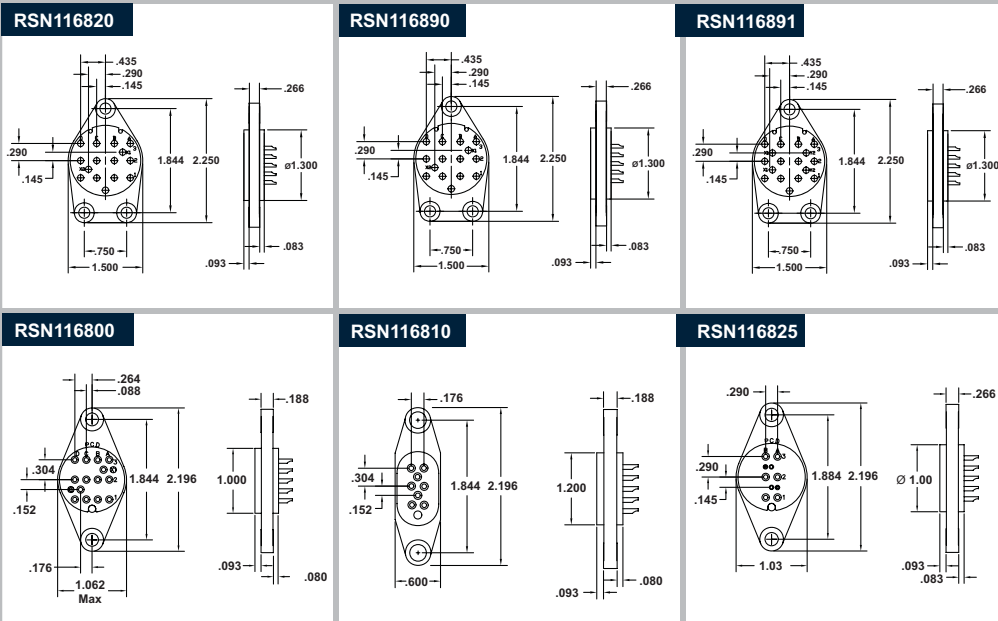
## Solder Termination Relay Sockets

APCD P/N	Ref MIL STD Socket	MIL STD Relay	Leach Corp Relay
RSN116820	MS25330	MS25329 (6 Pole/5 Amp)	9226 Series
RSN116890	MS25328	MS25327 (4 Pole/10 Amp)	9224 Series
RSN116891	MS25462	MS25461 (4 Pole/10 Amp)	9225 Series
RSN116800	MS25326	MS25325 (4 Pole/5 Amp)	9220 Series
RSN116810	MS25322	MS25321 (2 Pole/10 Amp)	9229 Series
RSN116825	MS25324	MS25323 (2 Pole/10 Amp)	9227 Series

Mounting instructions can be found on page 26

## Relay Socket Dimensions

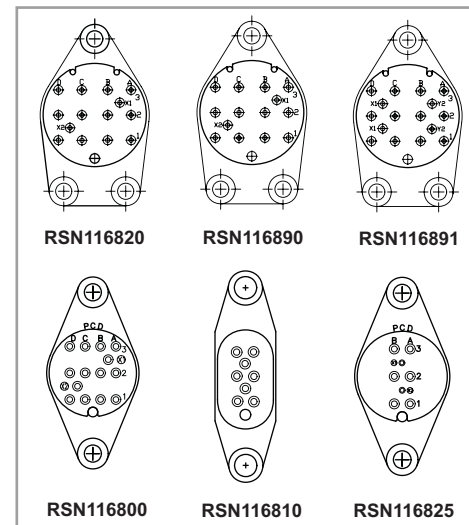
### Solder Termination



## Product Description

Solder Termination Relay Sockets with Polyetherimide body and scalloped mounting flange to reduce weight and improve strength. Mounting hardware supplied with product.

## Socket Configurations



## Relay Socket Weight

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

Amphenol Pcd



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.