

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

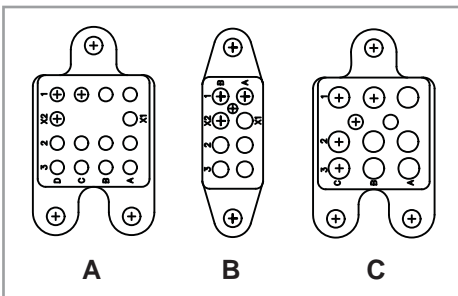
Product Line of pluggable, PC board mount relay sockets allows separable mounting of relays direct to boards in airborne or ground applications. Polyetherimide body and scalloped mounting flange reduce weight and improve strength. Mounting hardware supplied with connector secures firmly to board and 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

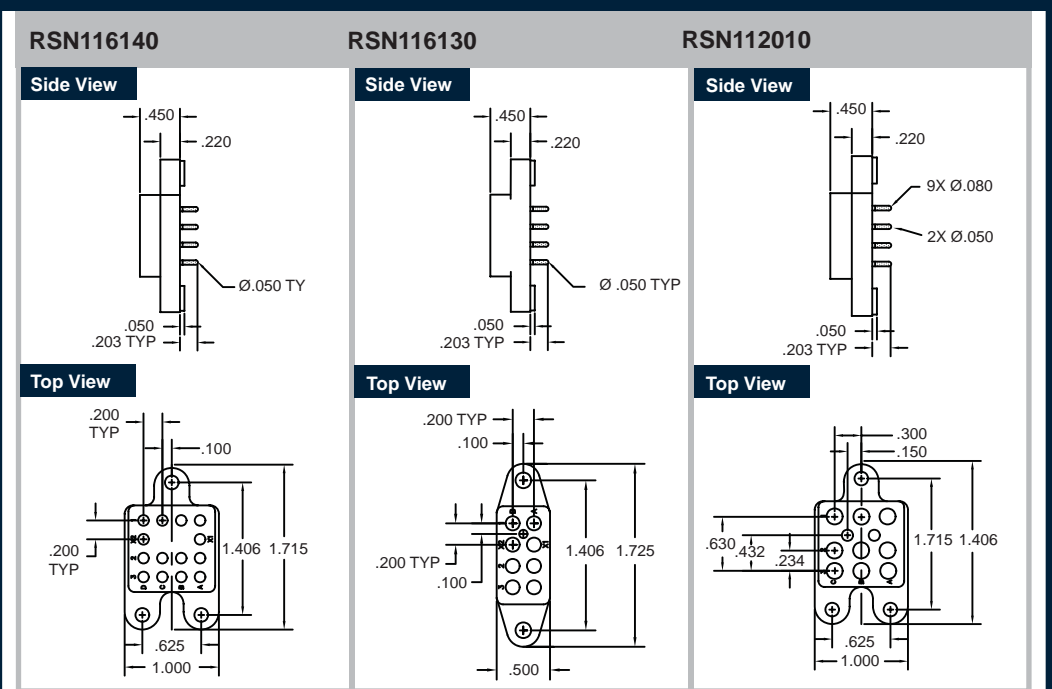
Socket Configurations



Relay Socket Weight

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

Relay Socket Dimensions



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9