

# Interfaces, High Current Isolated

## Isolated Channels - 16 Amp, 35 or 32 DIN Rail



### RMH1 - 1 Channel (Single Pole Double Throw)

A true high-current rating in a DIN Rail mount miniature relay module. The miniature relays used in the Altech RMH have a SPDT (Form C) 16 Amp continuous current rating, developed from dual 8 Amp contacts that are internally connected in parallel. The relay socket is rated dual 8 Amp. Printed circuit traces are balanced, rated 16 Amp and connect to Altech terminal blocks UL rated 15A/300V.

Typical relay specifications combined with other module component ratings give module ratings suitable for many control applications.

- Screw-Cage Clamp Connection
- Spring Clamp Terminals
- LED Coil Voltage Indicator
- Reverse DC Polarity LED Protection
- Surge Suppression With DC Coils
- Industry Standard Relays\*
- DIN Rail Mount, Panel Mount Available

#### Technical Information

Current .....16 A  
 Voltage (max) .....250V AC / 24V DC  
 Wire Range .....0.5-4 mm<sup>2</sup> / 30-14 AWG  
 Torque .....0.5-4 Nm / 4 lbs-in.  
 Stripping Length ...8 mm

<b>SPDT DC</b>	<b>Coil Voltage</b>	<b>Screw terminal Part Number</b>	<b>Spring terminal Part Number</b>	<b>LED (2mA)</b>	<b>Module Length (L) in mm (in)</b>
1 Channel	5V DC	8905.2	8905.2/S	Yellow	21 (0.83)
1 Channel	6V DC	8906.2	8906.2/S	Green	21 (0.83)
1 Channel	12V DC	8907.2	8907.2/S	Red	21 (0.83)
1 Channel	24V DC	5800.2	5800.2/S	Yellow	21 (0.83)
1 Channel	48V DC	5802.2	5802.2/S	Green	21 (0.83)
1 Channel	60V DC	8908.2	8908.2/S	Red	21 (0.83)
1 Channel	110V DC	5803.2	5803.2/S	Red	21 (0.83)

<b>SPDT AC</b>	<b>Coil Voltage</b>	<b>Screw terminal Part Number</b>	<b>Spring terminal Part Number</b>	<b>LED (2mA)</b>	<b>Module Length (L) in mm (in)</b>
1 Channel	6V AC	8909.2	8909.2/S	Green	21 (0.83)
1 Channel	12V AC	8910.2	8910.2/S	Red	21 (0.83)
1 Channel	24V AC	5801.2	5801.2/S	Red	21 (0.83)
1 Channel	50V AC	8911.2	8911.2/S	Red	21 (0.83)
1 Channel	110V AC	5804.2	5804.2/S	Yellow	21 (0.83)
1 Channel	220V AC	5805.2	5805.2/S	Green	21 (0.83)
1 Channel	240V AC	5806.2	5806.2/S	Red	21 (0.83)

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9