

RM84 / RM85 / RM87

Miniature Electromagnetic Relays

R84 DPDT AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM84-2012-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM84-2012-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM84-2012-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM84-2012-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM84-2012-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

R84 DPST(2NO) AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM84-2022-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM84-2022-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM84-2022-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM84-2022-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM84-2022-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

R85 SPDT AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM85-2011-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM85-2011-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM85-2011-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM85-2011-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM85-2011-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

R85 SPST(1NO) AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM85-2021-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM85-2021-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM85-2021-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM85-2021-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM85-2021-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

R87 SPDT AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|-----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM87N-2011-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM87N-2011-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM87N-2011-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM87N-2011-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM87N-2011-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

R87 SPST(1NO) AC 50/60Hz & DC coil

| Part Number | Coil Voltage (V) | Coil Type | Coil resistance at 20 °C in Ω | Coil operating range | |
|-----------------------------|------------------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | min. (at 20°C) | max. (at 55°C) |
| ▶ RM87N-2021-35-1012 | 12 | DC | 360 | 8.4 | 30.6 |
| ▶ RM87N-2021-35-1024 | 24 | DC | 1440 | 16.8 | 61.2 |
| ▶ RM87N-2021-35-1110 | 110 | DC | 25200 | 77.0 | 280.0 |
| ▶ RM87N-2021-35-5120 | 120 | AC 50/60Hz | 10200 | 96.0 | 144.0 |
| ▶ RM87N-2021-35-5230 | 230 | AC 50/60Hz | 38500 | 184.0 | 276.0 |

* waterproof version

▶ **BOLD** - Regular stocked items.



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

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