

**RIDER-серия  
RCI484**



Артикул - краткое описание      RIDER-серия, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания, AgNi 90/10, Втычное соединение

Норма упаковки (VPE)      10 штук



Стандартное реле RIDERSERIES RCI.

- 2 перекидных контакта
- Реле с АС-катушкой
- Реле с кнопкой контроля срабатывания и встроенным индикатором состояния

**Type code**

RCI

**Type** RIDER Control Industrial

**Type of construction**

- 3 1-pole, 16 A
- 4 2-pole, 8 A

**Type of contact**

- 1 1 CO contact without test button
- 2 2 CO contacts without test button
- 7 1 CO contact with test button
- 8 2 CO contacts with test button

**Contact material**

- 4 AgNi 90/10

**Coil**

- 012 12 V DC
- 024 24 V DC
- 048 48 V DC
- 110 110 V DC
- 524 24 V AC
- 615 115 V AC
- 730 230 V AC
- AB2 12 V DC+LED+diode
- AC4 24 V DC+LED+diode
- AE8 48 V DC+LED+diode
- BB0 110 V DC+LED+diode
- R24 24 V AC+LED
- S15 115 V AC+LED
- T30 230 V AC+LED

**RIDER-серия  
RCI484****Технические данные****Габаритные размеры**

Ширина	13 mm	Высота	29 mm
Глубина	26,7 mm	Масса	13 g
Масса нетто	17,1 g		

**Температуры**

Рабочая температура	-40 °C...+70 °C	Температура хранения	-40 °C...+85 °C
---------------------	-----------------	----------------------	-----------------

**Выход**

Номинальное напряжение переключения	240 V AC	Макс. коммутируемое напряжение, AC	400 V
Ток	8 A	Пусковой ток	15 A / 4 с
макс. коммутационная способность	2000 VA	Время срабатывания/отключения	10 мс / 4 мс
Мин. коммутационная способность	12 В / 10 мА	мин. коммутационный ток	10 mA
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz		

**Данные контакта**

Количество контактов	2	Исполнение, контакт	Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания
Материал контакта	AgNi 90/10	Срок службы	Катушка перем. тока 5 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения, Катушка пост. тока 10 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения

**Номинальные данные**

Проводник - Технология соединения	Втычное соединение	Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата
Масса	13 g	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

**Координация изоляции (EN 50 178)**

Номинальное напряжение	250 V	Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 8 mm
Электрическая прочность вход-выход	5 kV <sub>eff</sub> / 1min	Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	IIIa
Категория перенапряжения	III		

**Прочие технические данные**

Исполнение	с кнопкой контроля срабатывания/светодиод	Индикация состояния	светодиод, красный
Безынерционный диод	Нет		

**RIDER-серия  
RCI484**

**Технические данные**

**Сертификаты**

Нормы IEC 61810-1, UL 508

**Классификация**

ETIM20	EC001437	ETIM30	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 4.1	40-02-06-14
eClass 5.1	27-37-16-01	eClass 6.0	27-37-16-01
eClass 7.0	27-37-16-01		

**Сертификаты**

Сертификаты



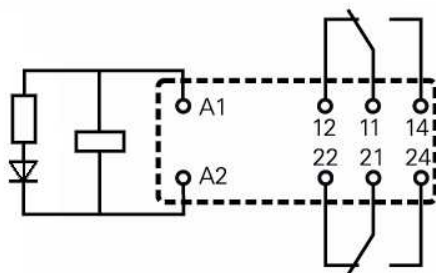
**Изображения**

**Развод контактов**

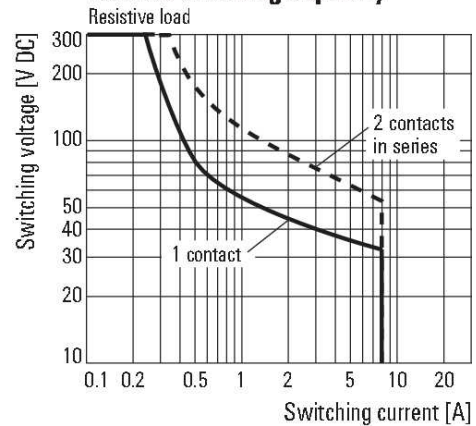
**Circuit diagram**

View on pins

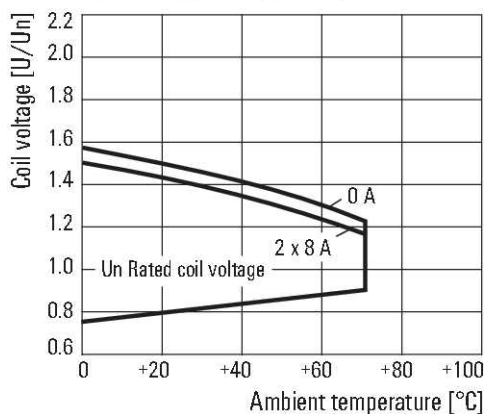
2 C/O changeover contacts



**DC load breaking capacity**



**Operating voltage range AC**



**Electrical endurance**

