

**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 mA	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 ⁶ циклов переключения, Катушка пост. тока 10 x 10 ⁶ 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 _{eff} / 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



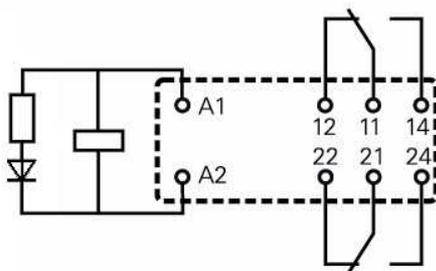
Изображения

Развод контактов

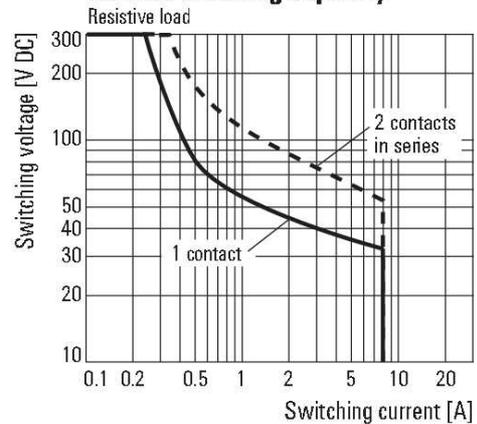
Circuit diagram

View on pins

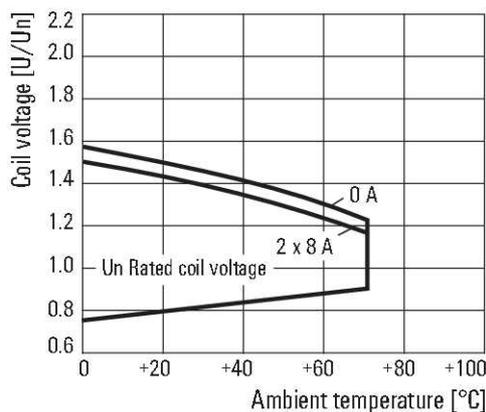
2 C/O changeover contacts



DC load breaking capacity



Operating voltage range AC



Electrical endurance

