

**RIDERSERIES RCL
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Модульная система, состоящая из:

- цоколь реле на монтажную шину
- Блок светодиодной индикации
- Поддерживающая скоба
- Вставное реле
- Маркировка

Общие данные заказа

Тип	RCLKITZ 230VAC 2CO LED
Номер для заказа	8798670000
Исполнение	RIDERSERIES RCL, Релейный модуль, Количество контактов: 2 Переключающий контакт AgNi 90/10, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 8 А, Пружинное соединение
GTIN (EAN)	4032248494293
Норма упаковки (VPE)	10 Шт.

**RIDERSERIES RCL
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	16 мм	Ширина (в дюймах)	0,63 inch
Высота	97 мм	Высота (в дюймах)	3,819 inch
Глубина	69 мм	Глубина (дюймов)	2,717 inch
Масса нетто	61,6 g		

Температуры

Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата	Рабочая температура, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Температура хранения, мин.	-40 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Температура хранения	-40 °C...70 °C		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Вход

Номинальное управляющее напряжение	230 V AC	Номинальный ток, AC	3,2 mA
Мощность удержания	0,75 VA	Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	172.5 V / 34.5 V AC
Сопrotивление катушки	32500 Ω ± 15 %	Индикация состояния	Красный светодиод
Схема защиты	Безынерционный диод		

Выход

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Макс. коммутируемое напряжение, AC	240 V
Ток	8 A	Пусковой ток	15 A / 4 c
Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	4000 VA	Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	384 W @ 24 V
Задержка включения	≤ 10 мс	Задержка выключения	≤ 6 мс
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Данные о контактах

Тип контакта	2 Переключающий контакт (AgNi 90/10)	Срок службы	Катушка перем. тока, 5 x 10 ⁶ циклов переключения
--------------	--------------------------------------	-------------	--

Общие данные

Рейка	TS 35	Кнопка проверки	Нет
Механический индикатор положения переключателя	Нет	Цветовой код	черный
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Координация изоляции

Степень загрязнения	2	Вид защиты	IP20
Диэлектрическая прочность, вход/выход	5 kV _{eff} / 1min		

**RIDERSERIES RCL
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах**

Нормы	DIN EN 50178	Номер сертификата (CSA), реле	249409-2426937
Номер сертификата (cURus), реле	E224238	Номер сертификата (cURus), основание	E223759

Размеры

Метод проводного соединения	Пружинное соединение	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²
Размер лезвия	0,4 x 2,5 мм		

Классификация

ETIM 4.0	EC001437	ETIM 5.0	EC001437
ETIM 6.0	EC001437	ETIM30	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

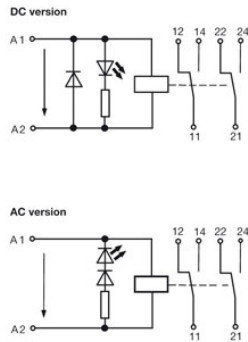
Одобрение / сертификат / документ о соответствии [DE_PA5600_160414_005.pdf](#)
 Технические данные [EPLAN_WSCAD](#)

**RIDERSERIES RCL
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

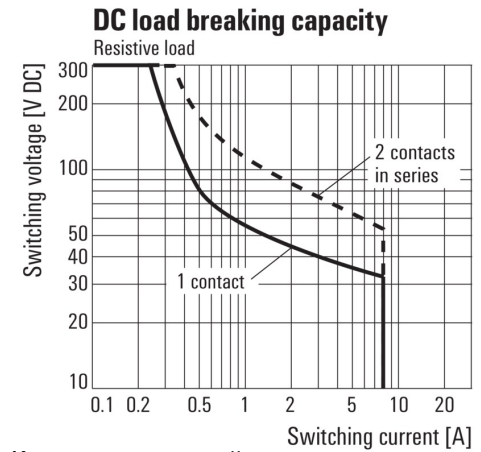
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка