

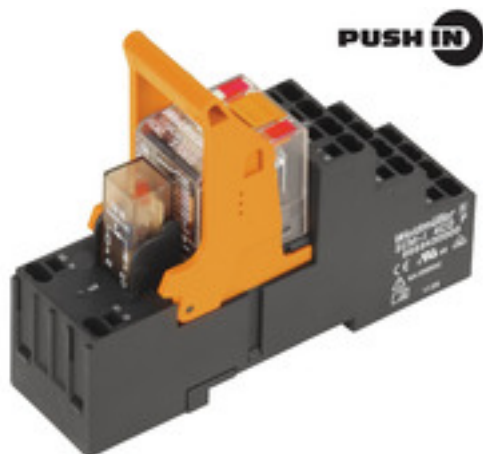
RCMKITP-I 230VAC 4CO AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Основные данные для заказа**

Исполнение	RIDER-серия, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания AgNi 5 мкм Au, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 6 А, PUSH IN
Номер для заказа	1398110000
Тип	RCMKITP-I 230VAC 4CO AU
GTIN (EAN)	4050118199451
Кол.	10 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 19:51:29 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCMKITP-I 230VAC 4CO AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	98 мм	Высота (в дюймах)	3,858 inch
Глубина	78,3 мм	Глубина (дюймов)	3,083 inch
Масса нетто	97,45 g	Ширина	28 мм
Ширина (в дюймах)	1,102 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

сторона управления

Индикация состояния	Красный светодиод	Мощность удержания	1.31 VA
Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	184 V / 69 V AC	Номин. управляющее напряжение	230 V AC
Номинальный ток, AC	5.7 mA	Сопротивление катушки	19465 Ω ± 15 %

Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 15 ms	Задержка выключения	≤ 10 ms
Макс. коммутируемое напряжение, AC	240 V	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 1 V	Непрерывный ток	6 A
Номин. напряжение переключения	250 V AC	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V	Пусковой ток	12 A / 20 мс

Данные о контактах

Тип контакта	4 Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания (AgNi 5 мкм Au)	Срок службы	Катушка перем. тока, 20 x 10 ⁶ циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 ⁶ циклов переключения
--------------	--	-------------	---

Общие данные

Рейка	TS 35	Кнопка проверки	да (с возможностью блокировки)
Механический индикатор положения переключателя	Да	Цветовой код	черный

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.
------------	------	--	------------------------------------

RCMKITP-I 230VAC 4CO AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	DIN EN 50178	Номер сертификата (DNVGL)	TAA000011A
-------	--------------	---------------------------	------------

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	12 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1,5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,75 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,75 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроводного, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,75 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроводного, макс.	1,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 16	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,75 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	0,75 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,75 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1 mm ²	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм

Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

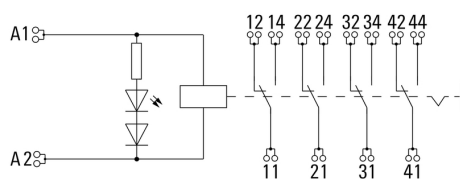
RCMKITP-I 230VAC 4CO AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

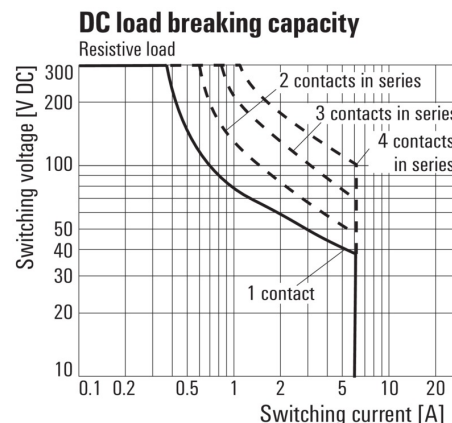
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

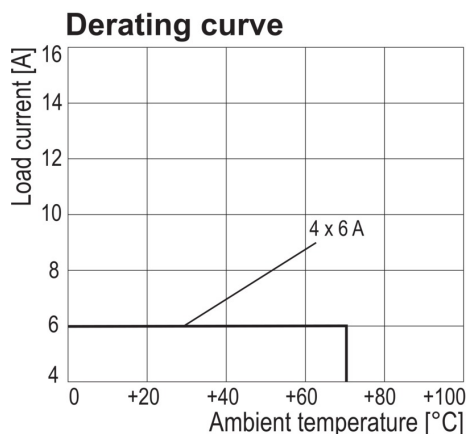


Graph



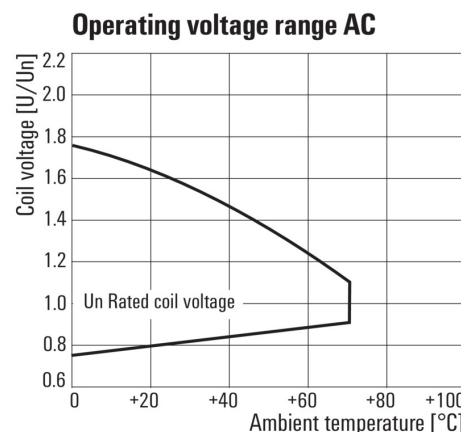
Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph



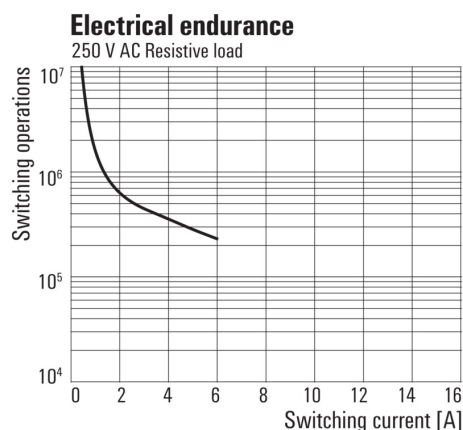
Кривая ухудшения параметров
Реле в сочетании с основанием

Graph



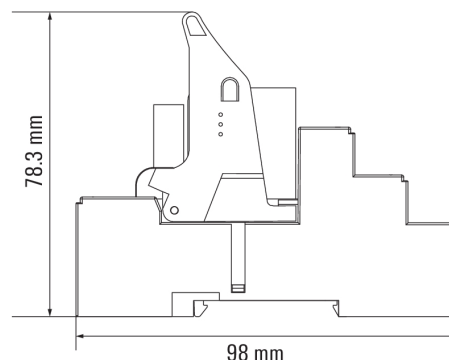
Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Graph



Срок службы электрики 250 V AC resistive load
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

Dimensional drawing



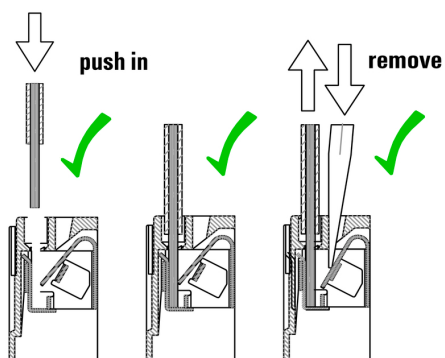
RCMKITP-I 230VAC 4CO AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

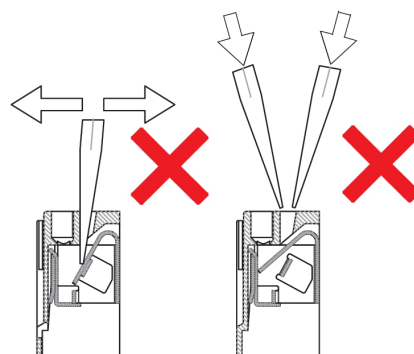
www.weidmueller.com

Изображения

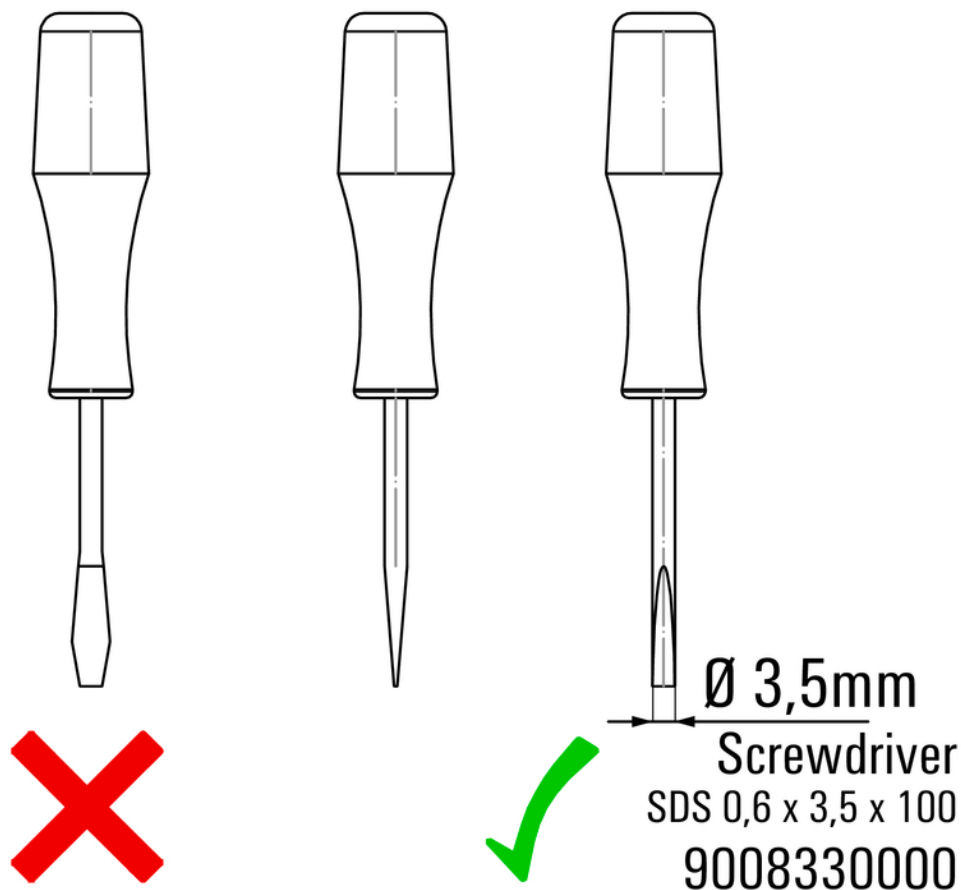
Correct handling PUSH IN connection



Wrong handling PUSH IN connection



Recommended screwdriver



RCMKITP-I 230VAC 4CO AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

