

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия















Изображение аналогичное

Наши небольшие промышленные контакторы PWR особенно подходят для переключения повышенных нагрузочных токов.

- 1 НР контакт (30 A) и 2 НР контакта (25 A)
- Материал контактов: AgSnO
- Двойной контакт для увеличения области контакта
- Монтаж непосредственно на DIN-рейку TS35
- Со встроенным светодиодным индикатором состояния

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES PWR, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Нормально разомкнутый контакт AgSnO2, AgSnO, Номинальное напряжение: 115 B AC, Ток: 25 A
Номер для заказа	<u>1219180000</u>
Тип	PWR276615L
GTIN (EAN)	4032248999101
Кол.	10 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 8:07:48 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	34 мм	Высота (в дюймах)	1,339 inch
Глубина	55 мм	Глубина (дюймов)	2,165 inch
Масса нетто	120 g	Ширина	50,5 мм
Ширина (в дюймах)	1,988 inch		
		Ширина	50,5 мм
уры			
Температура уранения	-25 °C 55 °C	Рабочая температура	-25 °C 55 °C

Температура хранения	-25 °C55 °C	Рабочая температура	-25 °C55 °C
Влажность	3585 % отн. влажности, без появления конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E312083	

сторона управления

Индикация состояния	Зеленый светодиод	Мощность удержания	2,5 BA
Напряжение срабатывания /		Номин. управляющее напряжение	
отпускания, тип.	86.3 V / 17.3 V AC		115 V AC
Номинальный ток, АС	22,1 мА	Сопротивление катушки	5200 Ω ± 10 %

Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 30 ms	Задержка выключения	≤ 30 ms
Макс. частота коммутации при		Мин. коммутационная способность	
номинальной нагрузке	0,1 Hz		100 mA @ 12 V
Непрерывный ток	25 A	Номин. напряжение переключения	277 undefined AC
Переключающая способность перем.		Переключающая способность пост.	
напряжения (резистивная), макс.	6900 VA	напряжения (резистивная), макс.	600 W @ 24 V
Пусковой ток	120 A / 50 ms		

Данные о контактах

Тип контакта	2 Нормально	Сопротивление контакта	
	разомкнутый контакт		
	(AgSnO2, AgSnO)		≤ 50 mΩ

Общие данные

Рейка	TS 35
Кнопка проверки	Нет
Механический индикатор положения	Нет
переключателя	
Цветовой код	бежевый



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Индикатор состояние реле
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Вид защиты	IP10	Группа изоляционного материала	Illa
Диэлектрическая прочность откры контакта	гого 2 кВ _{эфф.} / 1 мин	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 кВ _{эфф.} / 1 мин
Диэлектрическая прочность, вход/ выход	4 кВ _{эфф.} / 1 мин	Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	—————————————————————————————————————	250 V
Расстояние утечки и разделительно	ре	Степень загрязнения	
расстояние (вход – выход)	≥ 5,5 мм		3

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1, EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 +	Сертификат № (cURus)	
	A1:2011, UL 508		E312083

данные о соединении (сторона управления)

Метод проводного соединения		Мин. диапазон зажима проводов	
(сторона управления)	Винтовое соединение	(сторона управления)	0,5 mm ²
Макс. диапазон зажима проводов		Мин. момент затяжки (сторона	
(сторона управления)	2,5 mm ²	управления)	0,5 Nm
Макс. момент затяжки (сторона		Размер шлица (сторона управления)	
управления)	1,2 Nm		Кл. РН2

данные о соединении (сторона нагрузки)

Метод проводного соединения (сторона нагрузки)	Винтовое соединение	Мин. диапазон зажима проводов (сторона нагрузки)	0,5 mm²
Макс. диапазон зажима проводов (сторона нагрузки)	4 mm²	Мин. момент затяжки (сторона нагрузки)	0,5 Nm
Макс. момент затяжки (сторона нагрузки) 1,2 Nm		Размер шлица (сторона нагрузки) Кл. РН2	

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

Справочный листок технических данных



PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



 ROHS
 Соответствовать

 UL File Number Search
 E312083

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о

соответствии <u>EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</u>

Технические данные <u>EPLAN, WSCAD</u>



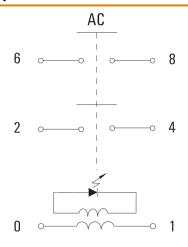
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

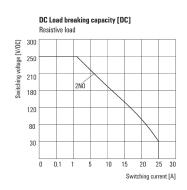
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

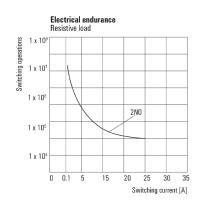


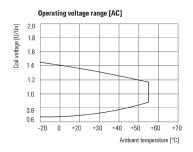
Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока **Graph** Резистивная нагрузка

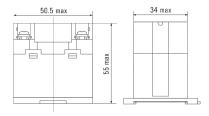
Graph





Срок службы электрики Резистивная нагрузка

Dimensional drawing



Диапазон рабочего напряжения перем. тока



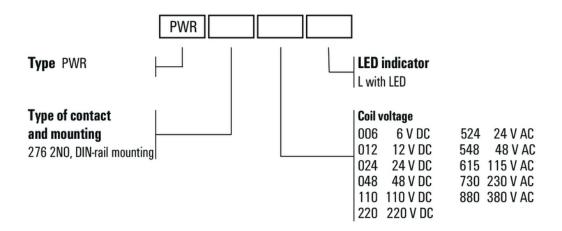
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов