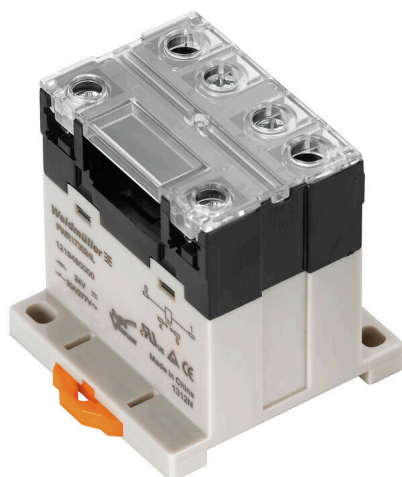


Изображение изделия



Изображение аналогичное

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

- 1 HP контакт (30 A) и 2 HP 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

Версия	D-SERIES PWR, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Нормально разомкнутый контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 25 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	1219180000
Тип	PWR276615L
GTIN (EAN)	4032248999101
Кол.	10 Штука

PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E312083

Размеры и массы

Глубина	55 mm	Глубина (дюймов)	2.1654 inch
Высота	34 mm	Высота (в дюймах)	1.3386 inch
Ширина	50.5 mm	Ширина (в дюймах)	1.9882 inch
Масса нетто	79.29 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-25 °C...55 °C
Рабочая температура		Влажность	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus) E312083

сторона управления

Номинальное напряжение	115 V AC	Номинальный ток, AC	22,1 mA
Мощность удержания	2,5 VA	Сопrotивление катушки	5200 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	277 V AC	Непрерывный ток	25 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	
Пусковой ток	120 A / 50 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	6900 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	600 W @ 24 V	Задержка включения	<30 мкс
Задержка выключения	<30 ms	Тип контакта	2 NO contact (AgSnO)
Мин. коммутационная способность	100 mA @ 12 V		

Общие данные

Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Кнопка проверки доступна	Нет
Механический индикатор положения переключателя	Нет

PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Цветовой код	бежевый	
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	HВ
	Компонент	Индикатор состояние реле
	Класс горючести UL94	HВ
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 5.5 mm	Электрическая прочность вход-выход	4 кВэфф. / 1 мин
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 кВэфф. / 1 мин	Диэлектрическая прочность открытого контакта	2 кВэфф. / 1 мин
Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP10

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus) E312083

данные о соединении (сторона управления)

Метод проводного соединения (сторона управления)	Винтовое соединение	Мин. диапазон зажима проводов (сторона управления)	0.5 mm ²
Макс. диапазон зажима проводов (сторона управления)	2.5 mm ²	Мин. момент затяжки (сторона управления)	0.5 Nm
Макс. момент затяжки (сторона управления)	1.2 Nm	Размер шлица (сторона управления)	Кл. PH2

данные о соединении (сторона нагрузки)

Метод проводного соединения (сторона нагрузки)	Винтовое соединение	Мин. диапазон зажима проводов (сторона нагрузки)	0.5 mm ²
Макс. диапазон зажима проводов (сторона нагрузки)	4 mm ²	Мин. момент затяжки (сторона нагрузки)	0.5 Nm
Макс. момент затяжки (сторона нагрузки)	1.2 Nm	Размер шлица (сторона нагрузки)	Кл. PH2

Размеры

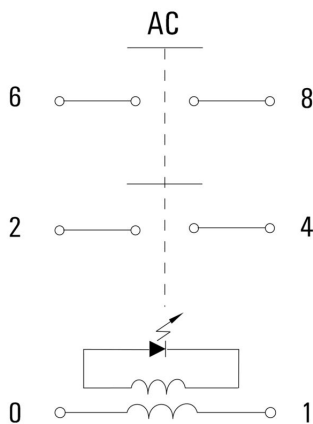
Метод проводного соединения Винтовое соединение

Классификации

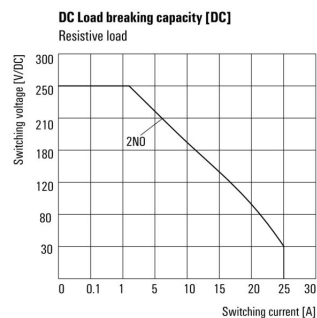
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Изображения

Схема соединений

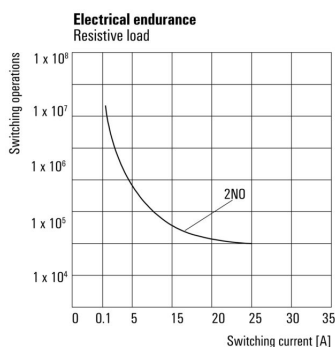


Graph



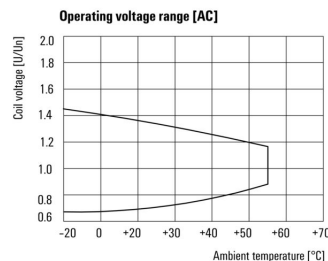
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики Резистивная нагрузка

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

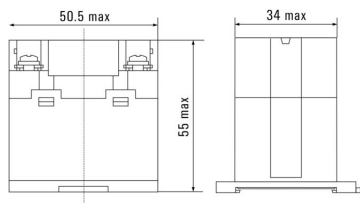
D-32758 Detmold

Germany

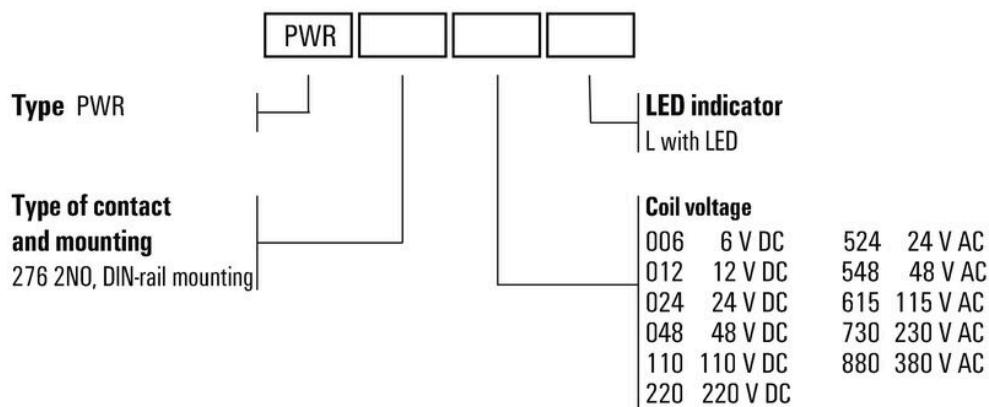
www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



Miscellaneous



Типы кодов