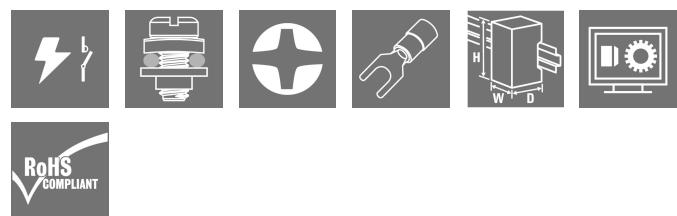


PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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

НИЯ

Основные данные для заказа

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



PWR276615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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
Высота	34 mm
Ширина	50.5 mm
Масса нетто	79.29 g

Глубина (дюймов)	2.1654 inch
Высота (в дюймах)	1.3386 inch
Ширина (в дюймах)	1.9882 inch

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 ВА	Сопротивление катушки	5200 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод		

Страна 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

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Цветовой код	бежевый	
Компонент с классом горючести UL94	Компонент Класс горючести UL94 Компонент Класс горючести UL94 Компонент Класс горючести UL94 Компонент Класс горючести UL94	Кнопка проверки реле НВ Индикатор состояния реле НВ Опорная пластина реле V-O Крышка реле 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 кВэф. / 1 мин
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 кВэф. / 1 мин	Диэлектрическая прочность открытого контакта	2 кВэф. / 1 мин
Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP10

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (cURus)	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

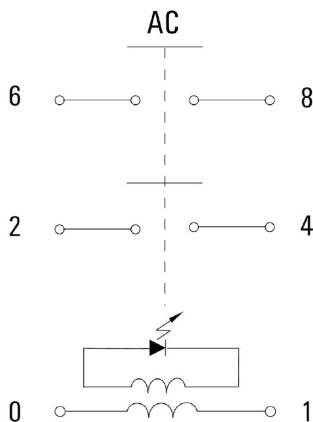
Метод проводного соединения	Винтовое соединение
-----------------------------	---------------------

Классификации

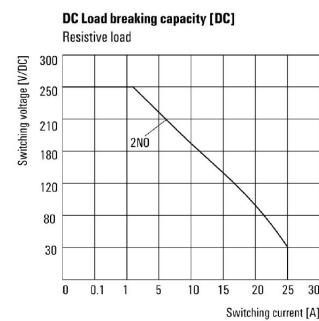
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Изображения

Схема соединений

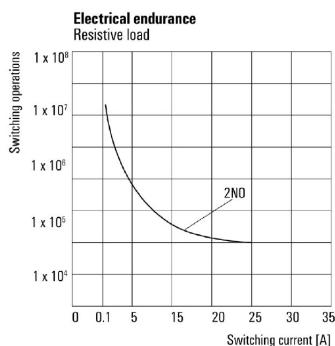


Graph



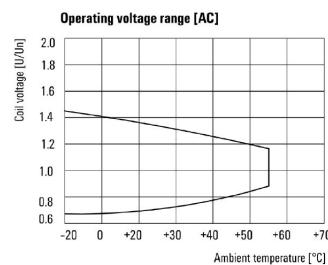
Кривая предельной нагрузки
пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики Резистивная нагрузка

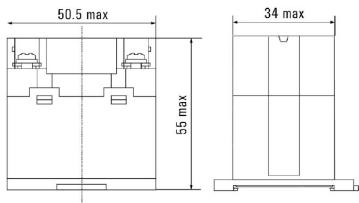
Graph



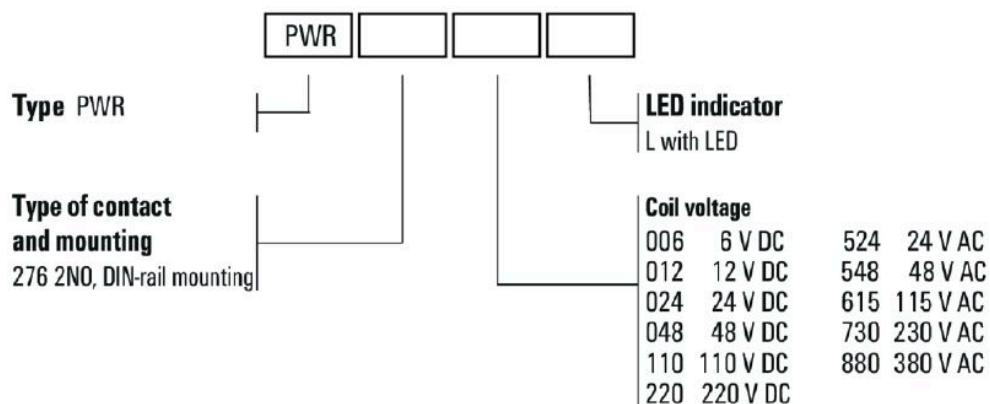
Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Изображения

Dimensional drawing



Miscellaneous



Типы кодов