

Изображение изделия



Дополнительное соединение позволяет отдельно регулировать ступени напряжения. Это можно использовать, например, для аварийного источника питания перед главным выключателем или просто в качестве дополнительного соединения.

Основные данные для заказа

Версия	Вспомогательное соединение (клемма), 6 mm ² , Количество соединений: 1
Заказ №	1872720000
Тип	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Кол.	5 Штука



WZAD 50N

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)	E60693

Размеры и массы

Глубина	60.5 mm	Глубина (дюймов)	2.3819 inch
Высота	30.5 mm	Высота (в дюймах)	1.2008 inch
Ширина	12.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.4921 inch
Масса нетто	26.12 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	8 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Ток, разм. C (CSA)	50 A	Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Напряжение, класс B (CSA)	600 V	Ток, разм. B (CSA)	50 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	24 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	8 AWG	Напряжение, класс B (cURus)	600 V
Сертификат № (cURus)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	24 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	24 AWG	Ток, класс B (cURus)	50 A
Напряжение, класс C (cURus)	600 V	Ток, класс C (cURus)	50 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	8 AWG		

Дополнительные технические данные

Вид крепления	зашелкиваемый	Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж
Проверенное на взрывозащищенность Нет исполнение			

Технические данные

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Нормы	IEC 60947-7-1

Параметры системы

Исполнение	Дополнительное соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1		

Размеры

Шаг в мм (P)	14.00 mm
--------------	----------

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	41 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ	Номинальное импульсное напряжение 8 кВ	
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.
Направление соединения	боковая
Количество соединений	1
Диапазон зажима, мин.	0.3 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.3 mm ²
	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.
	Вид соединения
	Диапазон зажима, макс.
	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.
	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.
	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.
	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-08
ECLASS 15.0	27-25-03-08		

Аксессуары

дополнительное соединение



Дополнительное соединение позволяет отдельно регулировать ступени напряжения. Это можно использовать, например, для аварийного источника питания перед главным выключателем или просто в качестве дополнительного соединения.

Основные данные для заказа

Тип	VH 27.4/8/6.4	Версия
Заказ №	1967090000	W-серия, Распорная втулка
GTIN (EAN)	4032248738700	
Кол.	5 ST	