

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Основные данные для заказа

Исполнение	W-серия, Дополнительное соединение
Номер для заказа	1872720000
Тип	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Кол.	5 Шт.

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	30,5 мм	Высота (в дюймах)	1,201 inch
Глубина	60,5 мм	Глубина (дюймов)	2,382 inch
Масса нетто	26,12 g	Ширина	12,5 мм
Ширина (в дюймах)	0,492 inch		

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

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

Расчетные данные согласно UL

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

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Нормы	Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж
IEC 60947-7-1		

Параметры системы

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

Размеры

Шаг в мм (P)	14 мм
--------------	-------

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту

IEC 60947-7-х

1,31 W

Номинальное напряжение

800 V

Ток при макс. проводнике

41 A

Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х

0,78 mΩ

Степень загрязнения

3

Расчетное сечение

6 mm²

Номинальный ток

41 A

Нормы

IEC 60947-7-1

Номинальное импульсное напряжение

8 кВ

Характеристики материала

Материал

Материал Wemid

Цветовой код

Темно-бежевый

Класс пожаростойкости UL 94

V-0

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения

Винтовое соединение

Диапазон зажима, мин.

0,3 mm²

Количество соединений

1

Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.

6 mm²

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.

0,3 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.

0,3 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.

0,3 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.

0,3 mm²

Диапазон зажима, макс.

10 mm²

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5

Направление соединения

боковая

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.

6 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.

10 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.

6 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.

6 mm²

Классификации

ETIM 6.0

EC002848

ETIM 7.0

EC002848

ECLASS 9.0

27-14-11-92

ECLASS 9.1

27-14-11-92

ECLASS 10.0

27-14-11-92

ECLASS 11.0

27-14-11-92

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E60693

Загрузки

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Пользовательская документация

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[User documentation WZAD](#)