

**W-серия
WZAD 50N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Обширный и разнообразный ассортимент изделий от 0,05 до 300 мм² предоставляет разнообразные возможности применения.

Закаленная сталь для восприятия механических нагрузок и высококачественная медь с оловянным покрытием обеспечивают улучшенную проводимость. Все материалы прошли проверку в соответствии с действующими экологическими директивами и соответствуют RoHS.

Общие данные заказа

Тип	WZAD 50N
Номер для заказа	1872720000
Исполнение	W-серия, Дополнительное соединение
GTIN (EAN)	4032248663712
Норма упаковки (VPE)	5 штук

**W-серия
WZAD 50N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	12,5 mm	Высота	30,5 mm
Высота, мин.	60,5 mm	Глубина	60,5 mm
Масса нетто	26,12 g		

Температуры

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

Параметры системы

Серия изделия	W-серия	Вид соединения	Винтовое соединение
Направление соединения	боковая	Количество уровней	1
Количество соединений	1	Количество контактных гнезд на уровень	1
Монтажная рейка	нет	Требуется концевая пластина	Нет

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цвет	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Классификация

ETIM30	EC000897	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-45	eClass 6.2	27-14-92-14
eClass 7.1	27-14-92-14		

Расчетные данные согласно CSA

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

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

Исполнение	Дополнительное соединение	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Указание по установке	Проходной (втулка), Непосредственный монтаж		

**W-серия
WZAD 50N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Расчетные данные**

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Номинальный ток	41 А
Ток при макс. проводнике	41 А	Нормы	IEC 60947-7-1
Степень загрязнения	3		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Направление соединения	боковая
Количество соединений	1	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, мин.	0,3 mm ²
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, макс.	10 mm ²	Калибровая пробка согласно 60 947-1	A5
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. утвержденное соединение	0,3 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. расчетное соединение	10 mm ²
Сечение подключаемого проводника, многопроволочного, измерительное соединение, мин.	0,3 mm ²	Сечение подключаемого проводника, многопроволочного, измерительное соединение, макс.	6 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,3 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельными наконечниками DIN 46228/1, расчетное соединение, мин.	0,3 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельными наконечниками DIN 46228/1, расчетное соединение, макс.	6 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, мин.	0,3 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, макс.	6 mm ²

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать