

# **ZDU 4/NT DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображение изделия







#### Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

#### Основные данные для заказа

Номер для заказа	<u>1778080000</u>
Тип	ZDU 4/NT DB
GTIN (EAN)	4032248161027
Кол.	50 Шт.



# **ZDU 4/NT DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Размеры и массы
-----------------

Высота	78,5 мм	Высота (в дюймах)	3,091 inch
Глубина	49,5 мм	Глубина (дюймов)	1,949 inch
Глубина с DIN-рейкой	50,5 мм	Масса нетто	13,32 g
Ширина	6,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,24 inch

## Температуры

Температура хранения	25 % 55 %	Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120			

#### Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Проверенное на взрывозащищенность		Указание по установке	Непосредственный
исполнение	Да		монтаж

#### Общие сведения

Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключ провода AWG, макс.	наемого AWG 10
Поперечное сечение подключа	емого	Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 26		TS 35
Указание по установке	Непосредственный		
•	монтаж		

# Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение,	Требуется концевая пластина	
	С соединением с шиной,		
	с одной стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	1		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

# Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	1,02 W		4 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	32 A
Ток при макс. проводнике		Нормы	В соответствии с ІЕС
	32 A	·	60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное на	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1 mΩ	•	4 κB
Степень загрязнения	3	·	

# Характеристики материала

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



# **ZDU 4/NT DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12 мм
Калибровая пробка согласно 60 94	7-1 A4	Количество соединений	1
Поперечное сечение подключаемог провода AWG, макс.	o AWG 10	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс	. 4 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс	. 4 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm²

## Классификации

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ECLASS 9.0	27-14-11-25	ECLASS 9.1	27-14-11-25
ECLASS 10.0	27-14-11-25	ECLASS 11.0	27-14-11-25

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>EAC certificate</u>	
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>

# Справочный листок технических данных



# **ZDU 4/NT DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

