

# **ZDK 4-2/2AN**

Weldmaner 32

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

www.weidmueller.com

### Изображение изделия







## Пружинное соединение

Пружинная технология представляет собой универсальную контактную систему для всех распространенных типов проводных соединений. Фантастический уровень гибкости делает ее рентабельным альтернативным соединением.

#### Основные данные для заказа

Исполнение	Проходная клемма, Двухуровневая клемма, Пружинное соединение, 4 mm², 800 V, 32 A, Темно-бежевый
Номер для заказа	<u>1119700000</u>
Тип	ZDK 4-2/2AN
GTIN (EAN)	4032248948260
Кол.	50 Шт.



# **ZDK 4-2/2AN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Высота	78 мм	Высота (в дюймах)	3,071 inch
Глубина	60 мм	Глубина (дюймов)	2,362 inch
Глубина с DIN-рейкой	61 мм	Масса нетто	19,24 g
Ширина	8,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,319 inch

#### Температуры

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

#### Расчетные данные согласно UL

UL_провод_макс_плата	10 AWG	UL_провод_мин_плата	26 AWG
Разм. провода Заводская		Разм. провода Заводская	
электропроводка, макс. (cURus)	10 AWG	электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG
Разм. провода Электропроводка		Разм. провода Электропроводка	
полевого уровня, макс. (cURus)	10 AWG	полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	закрытый
Указание по установке	Клеммная рейка /		
	монтажная плата		

### Общие сведения

Количество полюсов		Поперечное сечение подключаемого	
	2	провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключа	аемого	 Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 26		TS 35
Указание по установке	Клеммная рейка /		
	монтамира плата		

#### Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение,	Требуется концевая пластина	
	для вставной перемычки		Нет
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	1	уровень	2
Соединение РЕ	Нет	Рейка	TS 35

#### Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение		
IEC 60947-7-x	1,02 W		4 mm <sup>2</sup>	
Номинальное напряжение	800 V	Номинальный ток	32 A	
Объемное сопротивление по		Степень загрязнения		
стандарту IEC 60947-7-х	1 m $\Omega$		3	

#### Характеристики материала

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

Дата создания 6 апреля 2021 г. 23:40:06 CEST



# **ZDK 4-2/2AN**

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	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947	-1 A3	Количество соединений	2
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	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		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

#### Сертификаты

Cертификаты

CESSUS III

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

## Загрузки

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

# Справочный листок технических данных



# **ZDK 4-2/2AN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

