

**ZDK 4S/L/L****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	Z-серия, Монтажная многоуровневая клемма, Двухуровневая клемма, Расчетное сечение: 4 мм <sup>2</sup> , Пружинное соединение, Темно-бежевый, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<a href="#">1733290000</a>
Тип	ZDK 4S/L/L
GTIN (EAN)	4008 190979546
Кол.	50 Шт.
Состояние поставки	<b>Эта артикул в перспективе будет недоступен.</b>
Доступно до	2022-01-01
Альтернативное изделие	<a href="#">8670750000</a>

Дата создания 9 апреля 2021 г. 10:45:45 CEST

**ZDK 4S/L/L**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Высота	122 мм	Высота (в дюймах)	4,803 inch
Глубина	49,5 мм	Глубина (дюймов)	1,949 inch
Масса нетто	25,14 g	Ширина	6,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,24 inch		

**Температуры**

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

**Расчетные данные согласно UL**

UL_напряжение_плата	300 V	UL_провод_макс_плата	10 AWG
UL_провод_мин_плата	26 AWG	UL_ток_плата	33 A
Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	10 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	10 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	26 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	33 A		

**Дополнительные технические данные**

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

**Общие сведения**

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

**Параметры системы**

Исполнение	Пружинное соединение, Соединение L и L, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	2	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## ZDK 4S/L/L

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,02 W	Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	400 V	Номинальный ток	32 A
Ток при макс. проводнике	32 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3		

## Характеристики материала

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

## 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 60 947-1 A4		Количество соединений	4
Направление соединения	наклонная	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## 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
UL File Number Search	E60693

**ZDK 4S/L/L**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>