

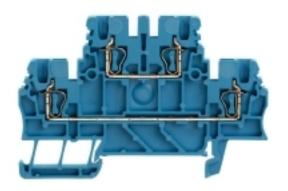
ZDK 1.5 BL

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, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, синий
Номер для заказа	<u>1791110000</u>
Тип	ZDK 1.5 BL
GTIN (EAN)	4032248239122
Кол.	100 Шт.

Справочный листок технических данных



ZDK 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	75,5 мм	Высота (в дюймах)	2,972 inch
Глубина	49,5 мм	Глубина (дюймов)	1,949 inch
Глубина с DIN-рейкой	50 мм	Масса нетто	8,52 g
Ширина	3,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,138 inch

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)		Поперечное сечение провода	а, макс.
	600 V	(CSA)	16 AWG
Поперечное сечение провода	а, мин.	Сертификат № (CSA)	
(CSA)	28 AWG		154685-1461041
Ток, разм. С (CSA)	10 A		

Расчетные данные согласно UL

UL_напряжение_плата	300 V	UL_провод_макс_плата	16 AWG
UL_провод_мин_плата	28 AWG	UL_ток_плата	10 A
Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс D (cURus)	300 V
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	16 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	28 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	16 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	28 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693	Ток, класс B (cURus)	10 A
Ток, класс D (cURus)	10 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищенность	
	справа	исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный		

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключаемого	
	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 16
Поперечное сечение подключаемого		Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 28		TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Справочный листок технических данных



ZDK 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Исполнение	Пружинное соединение, для вставной перемычки,	Требуется концевая пластина	
	с одной стороны открыт		Да
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	2	уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35		

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	0,56 W		1,5 mm²
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	17,5 A
Ток при макс. проводнике	17,5 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное на	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,83 mΩ	·	6 κB
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,05 mm²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Кабельный наконечник для обжима		Кабельный наконечник для обжима	
двух проводов, макс.	0,75 mm ²	двух проводов, мин.	0,5 mm ²
Калибровая пробка согласно 60 947-1 В1		Количество соединений	4
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Размер лезвия	0,4 х 2,0 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1,5 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.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, 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

Справочный листок технических данных



ZDK 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

CEPTUФИКАТЫ

CEORGE STATE

US

ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	E60693	

Загрузки

our pyoru		
Одобрение / сертификат / документ	o EAC certificate	
соответствии	Declaration of Conformity	
	Declaration of Conformity	
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S	
Пользовательская документация	я <u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	



ZDK 1.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

