

**WPD 130 1X50/1X50 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия****Подача питания**

Наш широкий диапазон клеммных колодок серии *W* с клеммами *WPD* для ответвлений главной линии, которые оптимизированы для повышения удобства и экономии места, обеспечивает создание безопасного и удобного соединения для подачи питания.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	W-серия, Распределительный блок, Расчетное сечение: 50 мм <sup>2</sup> , Клеммная рейка / монтажная плата
Номер для заказа	<a href="#">2502570000</a>
Тип	WPD 130 1X50/1X50 BK
GTIN (EAN)	4050118516296
Кол.	9 Шт.

## WPD 130 1X50/1X50 BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	45 мм	Глубина (дюймов)	1,772 inch
Масса нетто	39 g	Ширина	22 мм
Ширина (в дюймах)	0,866 inch		

## Температуры

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

## Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (cURus)	E60693
----------------------	--------

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Сертификат № (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Макс. напряжение (ATEX)	880 V	Ток (ATEX)	150 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	50 mm <sup>2</sup>	Макс. напряжение (IECEX)	880 V
Ток (IECEX)	150 A		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
-------------	-----------------	-----------------------	-------------------------------------

## Общие сведения

Количество полюсов	1	Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата		

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	4,8 W	Расчетное сечение	50 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	1 000	Номинальное напряжение перем. тока	1 000 V AC
Номинальное напряжение пост. тока	1 000 V DC	Номинальный ток	120 A
Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

## WPD 130 1X50/1X50 BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Характеристики материала

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

## 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

## Важное примечание

Сведения об изделии      Дополнительную информацию можно найти в разделе загрузок интернет-каталога

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS      Соответствовать

UL File Number Search      E60693

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

- [CB Certificate](#)
- [FIMKO certificate](#)
- [EAC EX Certificate](#)
- [CCC Ex Certificate](#)
- [CE declaration](#)

Технические данные      [STEP](#)Технические данные      [EPLAN](#)

Пользовательская документация

- [DATA SHEET WPD 130](#)
- [StorageConditionsTerminalBlocks](#)
- [NTI WPD 130](#)

**WPD 130 1X50/1X50 BK**

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

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

**Изображения**



## Technical data

### Inputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Ribbon cable

Torque

Clamping screw

Stripping length

### Outputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Torque

Clamping screw

Stripping length

Poles

### Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

1

6...10mm<sup>2</sup>

10...50mm<sup>2</sup>

4...35mm<sup>2</sup>

10Nm

M 10

16mm

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

1

6...10mm<sup>2</sup>

10...50mm<sup>2</sup>

4...35mm<sup>2</sup>

10Nm

M 10

16mm

1

Rated current with Cu conductors: 150 A