

**WPD 132 1X185/1X185 GN****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: 185 мм <sup>2</sup> , Клеммная рейка / монтажная плата
Номер для заказа	<a href="#">2502770000</a>
Тип	WPD 132 1X185/1X185 GN
GTIN (EAN)	4050118516593
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 11:58:45 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## WPD 132 1X185/1X185 GN

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	105 мм	Высота (в дюймах)	4,134 inch
Глубина	73,5 мм	Глубина (дюймов)	2,894 inch
Масса нетто	204 g	Ширина	37,5 мм
Ширина (в дюймах)	1,476 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

Напряжение, класс В (UR)	600 V	Напряжение, класс С (UR)	600 V
Напряжение, разм. В	90 A	Поперечное сечение провода, макс. (UR)	4 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (UR)	14 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. С	90 A		

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Сертификат № (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Макс. напряжение (ATEX)	1100 V	Ток (ATEX)	353 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	185 mm <sup>2</sup>	Макс. напряжение (IECEX)	1100 V
Ток (IECEX)	353 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	Количество уровней	1
------------	---------------------	--------------------	---

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	11,3 W	Расчетное сечение	185 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	250 A
Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,09 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

## WPD 132 1X185/1X185 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый
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

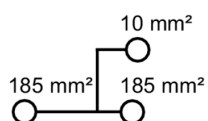
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">FIMKO certificate</a> <a href="#">EAC EX Certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">CE declaration</a>
Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">NTI WPD 132</a>

**WPD 132 1X185/1X185 GN**

**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		
		95...185mm <sup>2</sup>		
		95...185mm <sup>2</sup>		
		70...150mm <sup>2</sup>		
		25Nm		
		M 18		
		29mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm <sup>2</sup>		95...185mm <sup>2</sup>		
1.5...10mm <sup>2</sup>		95...185mm <sup>2</sup>		
1.5...6mm <sup>2</sup>		70...150mm <sup>2</sup>		
1.2Nm		25Nm		
M 4		M 18		
10mm		29mm		
1				

Rated current with Cu conductors: 353 A