

## WDUB 16

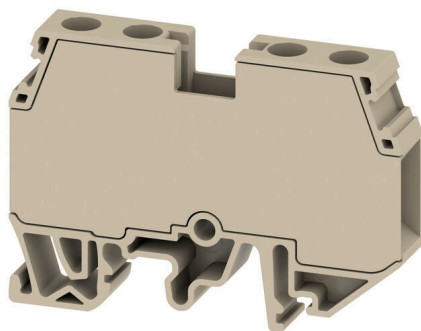
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Проходная клемма подходит для объединения и/или соединения одного или нескольких проводников. В ней может присутствовать один или несколько уровней соединения с одинаковыми потенциалами и изоляцией друг от друга.

## Основные данные для заказа

Версия	Проходная клеммная колодка, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 16 mm <sup>2</sup> , 76 A, 1000 V, Количество соединений: 2
Заказ №	<a href="#">2868370000</a>
Тип	WDUB 16
GTIN (EAN)	4064675619413
Кол.	20 Штука

## WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

## Размеры и массы

Глубина	47 mm	Глубина (дюймов)	1.8504 inch
Высота	65 mm	Высота (в дюймах)	2.5591 inch
Ширина	9.9 mm	Ширина (в дюймах)	0.3898 inch
Масса нетто	30.25 g		

## Температуры

Температура окружающей среды	-40 °C...65 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-40 °C
------------------------------	----------------	--	--------

Температура при длительном использовании, макс.	110 °C
---	--------

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

## Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	6 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Ток, разм. C (CSA)	65 A	Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Напряжение, класс B (CSA)	600 V	Ток, разм. B (CSA)	65 A
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Ток, разм. D (CSA)	5 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	18 AWG		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (cURus)	600 V	Напряжение, класс D (cURus)	600 V
Поперечное сечение провода, макс. (cURus)	6 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Поперечное сечение провода, мин. (cURus)	18 AWG	Ток, класс B (cURus)	65 A
Напряжение, класс C (cURus)	600 V	Ток, класс C (cURus)	65 A
Ток, класс D (cURus)	5 A		

## Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый	с фиксатором	Да
Вид крепления	защелкиваемый	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	TS 32, TS 35	исполнение	

## WDUB 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35, TS 32

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35, TS 32
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

## Расчетные данные

Расчетное сечение	16 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1000 V	Номинальный ток	76 A
Ток при макс. проводнике	76 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0.42 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

## Характеристики материала

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

## Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 B6		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1.9 Nm
Момент затяжки, мин.	1.2 Nm	Длина зачистки изоляции	20 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	16 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Зажимной винт	M 4	Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	16 mm <sup>2</sup>

**WDUB 16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

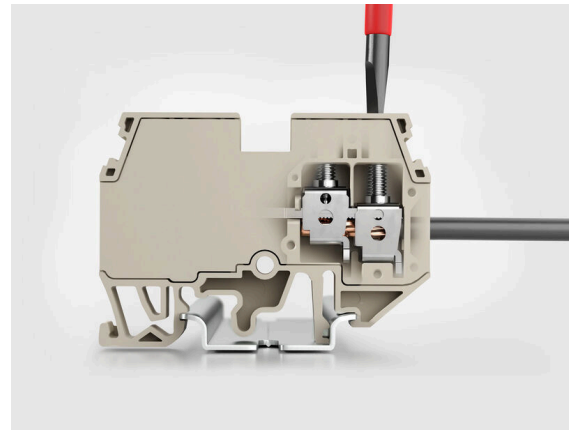
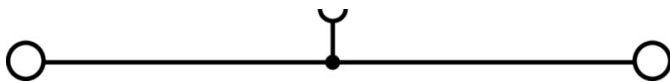
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data**

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

**Классификации**

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

**Drawings**



## WDUB 16

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

## Основные данные для заказа

Тип	WQV 10/10	Версия
Заказ №	<a href="#">1052460000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4008190152130	
Кол.	20 ST	mm
Тип	WQV 10/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1052560000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 76 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4008190154943	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 10/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1054960000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4008190079079	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 10/4	Версия
Заказ №	<a href="#">1055060000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4008190188245	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">2091130000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4008190215903	
Кол.	20 ST	mm
Тип	WQV 10/6	Версия
Заказ №	<a href="#">2226500000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 6, Шаг в мм (P): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
GTIN (EAN)	4032248793761	
Кол.	20 ST	mm

## Тестовый адаптер и тестовые розетки



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

## WDUB 16

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

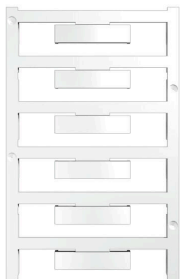
www.weidmueller.com

## Accessories

## Основные данные для заказа

Тип	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Версия
Заказ №	<a href="#">0280600000</a>	Аксессуар, Гнездо
GTIN (EAN)	4008190023188	
Кол.	50 ST	

## Чистый

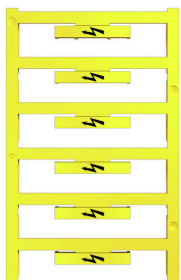


Маркировочный элемент для разъемов WAD подходит для клемм серии W, а также для концевых стопоров WEW 35/2 и ZEW 35/2. Данные маркировочные элементы предлагаются пустыми, с заказной печатью или со стандартной печатью с изображением молнии. Маркировочные элементы WAD MultiCard подходят для печати с помощью принтеров PrintJet CONNECT. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	WAD 8 MC NE GE	Версия
Заказ №	<a href="#">1112950000</a>	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 мм, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891696	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, желтый
Кол.	48 ST	
Тип	WAD 8 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1112940000</a>	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 мм, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891825	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, белый
Кол.	48 ST	

## с проблесковым индикатором



Маркировочный элемент для разъемов WAD подходит для клемм серии W, а также для концевых стопоров WEW 35/2 и ZEW 35/2. Данные маркировочные элементы предлагаются пустыми, с заказной печатью или со стандартной печатью с изображением молнии. Маркировочные элементы WAD MultiCard подходят для печати с помощью принтеров PrintJet CONNECT. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	WAD 5 MC B GE/SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1120450000</a>	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 5 мм, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248901272	WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, желтый
Кол.	48 ST	
Тип	WAD 8 MC B GE/SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1120470000</a>	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 мм, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248901289	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, желтый
Кол.	48 ST	

## WDUB 16

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Концевой стопор



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

## Основные данные для заказа

Тип	WEW 35/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1061200000</a>	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 мм, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 GR	Версия
Заказ №	<a href="#">1859200000</a>	Концевой стопор, серый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248411658	мм, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1061210000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248136278	мм, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 VO GF SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1479000000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4050118286779	мм, 130 °C
Кол.	50 ST	

## Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.8X4.0X100	Версия
Заказ №	<a href="#">2749360000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 4 мм, Длина лезвия: 100 мм,
GTIN (EAN)	4050118895582	Толщина лезвия (A): 0.8 мм
Кол.	1 ST	

## Accessories

## Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	WS 12/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1609860000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	
Тип	DEK 5/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1609801044</a>	DeKafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	WS 12/9.5-11 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2484220000</a>	, Полиамид 66, Цветовой код: белый
GTIN (EAN)	4050118494808	
Кол.	300 ST	