## **WDUB 16**



Weidmüller Interface GmbH & 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 mm², 76 A, 1000 V,
	Количество соединений: 2
Заказ №	<u>2868370000</u>
Тип	WDUB 16
GTIN (EAN)	4064675619413
Кол.	20 Штука

Статус каталога / Изображения

## **WDUB 16**



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Сертификаты

Технические данные

Допуски к эксплуатации	<b>₽</b>	LIV
	<b>● 47</b>	ς CΆ

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
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 при длительном	-40 °C	Температура при длительном	110 °C
использовании, мин.		использовании, макс.	

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

## Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс.	6 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
(CSA) Ток, разм. С (CSA)	65 A	 Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Напряжение, класс В (CSA)	600 V	Ток, разм. В (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	Hапряжение, 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 исполнение	
Вид монтажа	TS 32, TS 35		

Статус каталога / Изображения





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

			<u></u>
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			
4	D	T 6	11
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 РЕ	Нет
Функция PEN	Нет		
Расчетные данные			
Do successor a service	162	Hamman and the second	1000 V
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-х	0.42 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 9 KB
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3
Характеристики материала			
Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	дветовой код	TOWNTO OCACOBIN
Зажимаемые провода (допол			-
Тип соединения, дополнительное	Винтовое соединение		
соединение			
Зажимаемые провода (расче	тное 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 mm²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Зажимной винт	M 4	Размер лезвия	0,8 х 4,0 мм
Поперечное сечение подключаемого	AWG 24	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm <sup>2</sup>
провода Ауу С, мин.			
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm²
провода AWG, мин.  Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.  Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	тонкий скрученный с кабельными	10 mm <sup>2</sup>

Сечение подсоединяемого провода,

тонкий скрученный, мин.

0.5 mm<sup>2</sup>

Статус каталога / Изображения

Сечение подсоединяемого провода,

скрученный, макс.

16 mm<sup>2</sup>





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, 0.5 mm <sup>2</sup> скрученный, мин.		Сечение соединения проводов, 16 mm² твердое ядро, макс.	
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

	<u> </u>		
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

# Weidmüller **3**

**WDUB 16** 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения









#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

#### 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		сновные данные для заказа		
	WQV 10/10	Версия		
Заказ №	1052460000	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество		
GTIN (EAN)	4008190152130	полюсов: 10, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		
Кол.	20 ST	mm		
Тип	WQV 10/2	Версия		
Заказ №	1052560000	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 76 А, Количество		
GTIN (EAN)	4008190154943	полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		
Кол.	50 ST	mm		
Тип	WQV 10/3	Версия		
Заказ №	1054960000	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество		
GTIN (EAN)	4008190079079	полюсов: 3, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		
Кол.	50 ST	mm		
Тип	WQV 10/4	Версия		
Заказ №	1055060000	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество		
GTIN (EAN)	4008190188245	полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		
1/	50 ST			
Кол.	50 51	mm		
Тип	WQV 10/5	mm Версия		
Тип	WQV 10/5	Версия		
Тип Заказ №	WQV 10/5 2091130000	Версия Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 A, Количество		
Тип Заказ № GTIN (EAN)	WQV 10/5 2091130000 4008190215903	Версия Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		
Тип Заказ № GTIN (EAN) Кол.	WQV 10/5 2091130000 4008190215903 20 ST	Версия Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55 mm		
Тип Заказ № GTIN (EAN) Кол.	WQV 10/5 2091130000 4008190215903 20 ST WQV 10/6	Версия Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55 mm Версия		
GTIN (EAN)	4008190188245	полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55		

#### 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

# Аксессуары

#### Основные данные для заказа

Тип	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Версия
Заказ №	0280600000	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 №	1112950000	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 mm, Шаг в мм (Р): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891696	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, желтый
Кол.	48 ST	
Тип	WAD 8 MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	WAD 8 MC NE WS 1112940000	Версия Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 mm, Шаг в мм (Р): 8.00
		·

#### 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

	zio Hamizio Him dantada	
Тип	WAD 5 MC B GE/SW	Версия
Заказ №	1120450000	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 5 mm, 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	Peneur
	WAD O MIC B GL/ SW	Версия
Заказ №	1120470000	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 mm, Шаг в мм (Р): 8.00
Заказ № GTIN (EAN)	· ·	

Дата создания 29.11.2025 07:23:56 МЕХ

Статус каталога / Изображения

## **WDUB 16**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

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

## 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 №	<u>2749360000</u>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 4 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895582	Толщина лезвия (A): 0.8 mm
Кол.	1 ST	

## **WDUB 16**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

#### 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 №	<u>1609860000</u>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	
Тип	DEK 5/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1609801044	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 №	2484220000	, Полиамид 66, Цветовой код: белый
GTIN (EAN)	4050118494808	
Кол.	300 ST	