WDK 10 SET LS

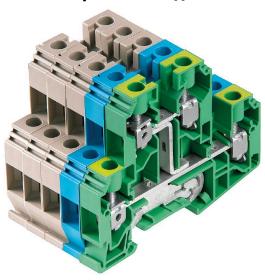


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия









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	Многоуровневая модульная клемма, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 10 mm², 800 V, Количество соединений: 20, Количество уровней: 2, TS 35, V-0
Заказ №	<u>1415530000</u>
Тип	WDK 10 SET LS
GTIN (EAN)	4050118216547
Кол.	1 Штука

WDK 10 SET LS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	(F	GP.	ΠK
	•	•	w.	СН

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (UR)	E60693

Размеры и массы

Глубина	69 mm	Глубина (дюймов)	2.7165 inch
Высота	85 mm	Высота (в дюймах)	3.3464 inch
Ширина	49.5 mm	Ширина (в дюймах)	1.9488 inch
Масса нетто	227.14 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном	-50 °C	Температура при длительном	120 °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. (CSA)	6 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Ток, разм. C (CSA)	64 A	Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Напряжение, класс В (CSA)	600 V	Ток, разм. В (CSA)	64 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 (UR)	600 V	Напряжение, разм. В	64 A
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	6 AWG	Ток, разм. D	5 A
Ток, разм. С	64 A	Напряжение, класс C (UR)	600 V
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	18 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	18 AWG	Напряжение, класс D (UR)	600 V
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	6 AWG		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	
		исполнение
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность Нет

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

AWG 16

1.5 mm²

1.5 mm²

1.5 mm²

3

Поперечное сечение подключаемого

Сечение соединения проводов,

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными

тонкий скрученный с кабельными

наконечниками DIN 46228/4, мин.

провода AWG, мин.

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные			
Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16
Нормы	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Параметры системы			
Л сполнение	Винтовое соединение, Двойная клемма	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	5	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет
Расчетные данные			
			00011
Расчетное сечение	10 mm ²	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	57 A
Гок при макс. проводнике	70 A	Нормы	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.56 mΩ	Номинальное импульсное напряжени	
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.82 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		
Характеристики материала	_		
Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Основной материал Класс пожаростойкости UL 94	V-0	цьотовой код	LOWING OCWEDDIN
Зажимаемые провода (допол	лнительное соединен	ние)	
Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение		
Зажимаемые провода (расче	етное 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	12 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	20	Диапазон зажима, макс.	16 mm²
Диапазон зажима, мин.	1.5 mm ²	Зажимной винт	M 4
_			

наконечниками DIN 46228/1, макс.	наконечниками DIN 46228/1, мин.
Сечение подключаемого проводника, 16 mm² тонкопроволочного, макс.	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.

1,0 х 5,5 мм

16 mm²

16 mm²

Сечение соединения проводов,

Сечение соединения проводов,

тонкий скрученный с кабельными

тонкий скрученный с кабельными

наконечниками DIN 46228/4, макс.

Размер лезвия

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, 16 mm ² скрученный, макс.	Сечение подсоединяемого прово скрученный, мин.	ода, 1.5 mm²
Кабельный наконечник для обжима 6 mm² двух проводов, макс.	Кабельный наконечник для обжи двух проводов, мин.	ма 1.5 mm²
Сечение соединения проводов, 16 mm ² твердое ядро, макс.	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, 1.5 mm тонкий скрученный, мин.	2	

Классификации

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	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Weidmüller **₹**

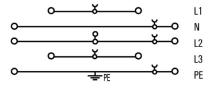
WDK 10 SET LS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



WDK 10 SET LS



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	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
Тип Заказ №	WQV 10/4 1055060000	Версия Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 A, Количество
	,	
Заказ №	1055060000	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество
Заказ № GTIN (EAN)	1055060000 4008190188245	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	1055060000 4008190188245 50 ST	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 63 А, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 9.90, Изолированный: Да, Ширина: 7.55 mm
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	1055060000 4008190188245 50 ST WQV 10/10	

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

Тип	WAP WDK10	Версия
Заказ №	<u>1186720000</u>	Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 85 mm,
GTIN (EAN)	4050118024661	Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	
Тип	WAP WDK10 BL	Версия
Тип Заказ №	WAP WDK10 BL 1186730000	Версия Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 85 mm, Ширина: 1.5

Дата создания 27.11.2025 07:05:57 MEZ

WDK 10 SET LS



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 35/1

Версия

Заказ № 1059000000

Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,

GTIN (EAN) 4008190172282

Ширина: 12 mm, 100 °C

Kол. 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 1.0X5.5X150

9008350000

Версия

GTIN (EAN) 4032248056316

Кол 1 ST

Отвертка, Отвертка

Чистый

Заказ №



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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	WAD 8 MC NE GE	Версия
Заказ №	1112950000	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 х 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

Тип	WAD 8 MC B GE/SW	Версия
Заказ №	<u>1120470000</u>	Групповая маркировка, Крышка, 33.3 x 8 mm, Шаг в мм (Р): 8.00
GTIN (EAN)	4032248901289	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, желтый
Кол.	48 ST	

WDK 10 SET LS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Blank



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. 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
 DEK 5/8-11.5 MC NE WS
 Версия

 Заказ №
 1341630000
 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 х 8 mm, Шаг в мм (Р): 8.00

 GTIN (EAN)
 4050118145946
 Weidmueller, белый

 Кол.
 500 ST

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	,	·

Дата создания 27.11.2025 07:05:57 MEZ

Статус каталога / Изображения