



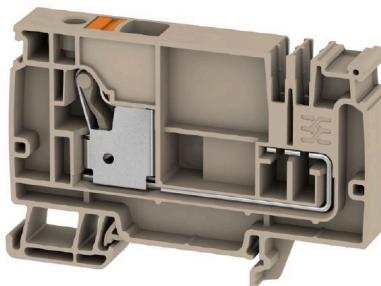
## AAP21 10 LO OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Изображение изделия



Уникальная модульная концепция может быть адаптирована к любому типу оборудования. Клеммы распределения потенциалов AAP успешны благодаря унифицированному дизайну и двум возможным конструкциям — однополюсной или двухполюсной. В сгруппированной структуре распределения управляющего напряжения потенциалы расположены на разных клеммных колодках и образуют таким образом целые потенциальные блоки.

### Основные данные для заказа

Версия	Клемма питания, PUSH IN, 10 mm <sup>2</sup> , 250 V, 57 A, Темно-бежевый
Заказ №	<a href="#">2581690000</a>
Тип	AAP21 10 LO OR
GTIN (EAN)	4050118590845
Кол.	20 Штука



## AAP21 10 LO OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ATEX

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E60693

### Размеры и массы

Глубина	53.5 mm	Глубина (дюймов)	2.1063 inch
Высота	82 mm	Высота (в дюймах)	3.2283 inch
Ширина	12 mm	Ширина (в дюймах)	0.4724 inch
Масса нетто	28.54 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °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)	51 A	Сертификат № (CSA)	200039-70089609
Напряжение, класс B (CSA)	600 V	Ток, разм. B (CSA)	51 A
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Ток, разм. D (CSA)	5 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	20 AWG		

### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	6 AWG	Напряжение, класс B (cURus)	600 V
Напряжение, класс D (cURus)	600 V	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	20 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	20 AWG
Ток, класс B (cURus)	51 A	Напряжение, класс C (cURus)	600 V
Ток, класс C (cURus)	51 A	Ток, класс D (cURus)	5 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	6 AWG		

### Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV17ATEX8063U	Сертификат № (IECEx)	IECEXTUR17.0029U
Макс. напряжение (ATEX)	250 V	Ток (ATEX)	57 A

**AAP21 10 LO OR**

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

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

**Технические данные**

Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	10 A	Макс. напряжение (IECEx)	250 V
Ток (IECEx)	57 A	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	10 mm <sup>2</sup>
Обозначение EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D

**Дополнительные технические данные**

с фиксаторами	Нет	Открытые страницы	справа
с фиксатором	Нет	Вид крепления	защелкиваемый
Указание по установке	Монтажная рейка	Проверенное на взрывозащищенность	Да
Вид монтажа	TS 35	исполнение	

**Общие сведения**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6	Указание по установке	Монтажная рейка
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Нормы	По стандарту IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

**Параметры системы**

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

**Расчетные данные**

Расчетное сечение	10 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	250 V
Номинальное напряжение пост. тока	250 V	Номинальный ток	57 A
Ток при макс. проводнике	57 A	Нормы	По стандарту IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.56 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	4 kV
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
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

**Зажимаемые провода (дополнительное соединение)**

Тип соединения, дополнительное соединение	PUSH IN
---	---------

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A6	
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 6
Направление соединения	сверху
Длина зачистки изоляции	18 mm

Технические данные

Вид соединения	PUSH IN																					
Количество соединений	1																					
Диапазон зажима, макс.	16 mm <sup>2</sup>																					
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>																					
Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм																					
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20																					
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>																					
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>																					
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	4 mm <sup>2</sup>																					
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>																					
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm <sup>2</sup>																					
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>																					
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс.	16 mm <sup>2</sup>																					
Длина кабельного наконечника с пластиковой манжетой DIN 46228/4	<table border="1"> <tr> <td>Длина трубы</td> <td>мин.</td> <td>18 mm</td> </tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td> <td>мин.</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>4 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Длина трубы</td> <td>мин.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>18 mm</td> </tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td> <td>мин.</td> <td>6 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>10 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Длина трубы	мин.	18 mm	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>		макс.	4 mm <sup>2</sup>	Длина трубы	мин.	12 mm		макс.	18 mm	Сечение подсоединяемого провода	мин.	6 mm <sup>2</sup>		макс.	10 mm <sup>2</sup>
Длина трубы	мин.	18 mm																				
Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>																				
	макс.	4 mm <sup>2</sup>																				
Длина трубы	мин.	12 mm																				
	макс.	18 mm																				
Сечение подсоединяемого провода	мин.	6 mm <sup>2</sup>																				
	макс.	10 mm <sup>2</sup>																				
Длина трубы для двойного кабельного наконечника	<table border="1"> <tr> <td>Длина трубы</td> <td>номин.</td> <td>18 mm</td> </tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td> <td>мин.</td> <td>0.75 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Длина трубы</td> <td>мин.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>18 mm</td> </tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td> <td>мин.</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>4 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Длина трубы	номин.	18 mm	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0.75 mm <sup>2</sup>		макс.	1 mm <sup>2</sup>	Длина трубы	мин.	12 mm		макс.	18 mm	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>		макс.	4 mm <sup>2</sup>
Длина трубы	номин.	18 mm																				
Сечение подсоединяемого провода	мин.	0.75 mm <sup>2</sup>																				
	макс.	1 mm <sup>2</sup>																				
Длина трубы	мин.	12 mm																				
	макс.	18 mm																				
Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>																				
	макс.	4 mm <sup>2</sup>																				
Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1	<table border="1"> <tr> <td>Длина трубы</td> <td>номин.</td> <td>18 mm</td> </tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td> <td>мин.</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>10 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Длина трубы	номин.	18 mm	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>		макс.	10 mm <sup>2</sup>												
Длина трубы	номин.	18 mm																				
Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm <sup>2</sup>																				
	макс.	10 mm <sup>2</sup>																				

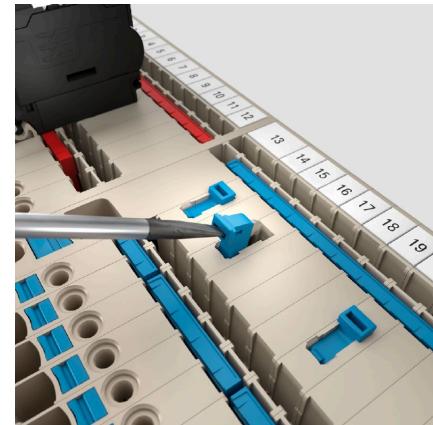
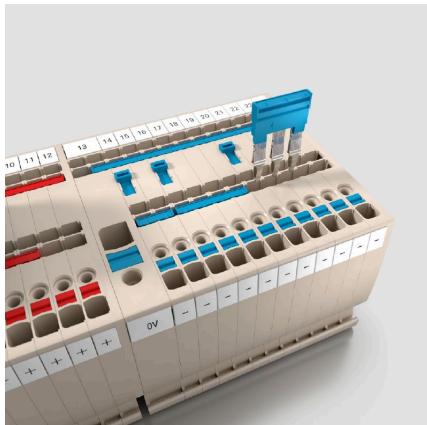
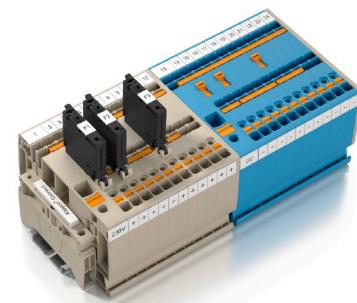
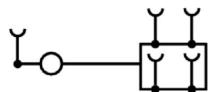
Классификации

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		

**AAP21 10 LO OR**

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

**Изображения**





## AAP21 10 LO OR

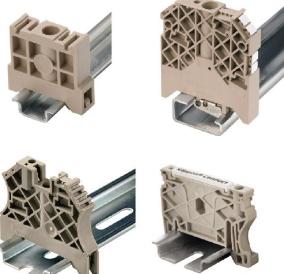
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	AEB 35 SC/1	Версия
Заказ №	<a href="#">1991920000</a>	Серия A, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118376722	
Кол.	50 ST	

### Чистый



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 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	



## AAP21 10 LO OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Специальная печать



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.

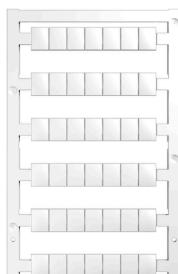
Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- 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 MC SDR	Версия
Заказ №	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	160 ST	
Тип	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	<a href="#">1046370000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	160 ST	

### 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.

**AAP21 10 LO OR**

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

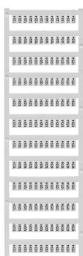
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Аксессуары**

**Основные данные для заказа**

Тип	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1905950000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmüller, белый
Кол.	420 ST	

**Специальная печать**



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдика 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 10/8 PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	<a href="#">1906030000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528196	Weidmüller, по желанию клиента
Кол.	84 ST	

**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 привинчивающиеся винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

**Основные данные для заказа**

Тип	ZQV 4N/10	Версия
Заказ №	<a href="#">1528090000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332896	полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7
Кол.	20 ST	mm

**AAP21 10 LO OR**

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

**Аксессуары**

Тип	ZQV 4N/10 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528230000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118333138	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/10 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460740000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118476163	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1527930000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332766	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/2 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528040000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332773	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/2 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460450000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118476149	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1527940000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118332865	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/3 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528080000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118333008	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/3 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460810000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118476231	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/4	Версия
Заказ №	<a href="#">1527970000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118332889	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/4 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528120000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118332872	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/4 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460800000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118476224	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1527980000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
GTIN (EAN)	4050118332759	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/5 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528140000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
GTIN (EAN)	4050118333015	
Кол.	60 ST	

**AAP21 10 LO OR**

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

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

**Аксессуары**

Тип	ZQV 4N/5 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460790000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476217	полюсов: 5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2
Кол.	60 ST	mm
Тип	ZQV 4N/50	Версия
Заказ №	<a href="#">1528130000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332902	полюсов: 50, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина:
Кол.	5 ST	303.7 mm
Тип	ZQV 4N/50 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528240000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118333121	50, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 303.7 mm
Кол.	5 ST	
Тип	ZQV 4N/50 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460730000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476156	полюсов: 50, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина:
Кол.	5 ST	303.7 mm
Тип	ZQV 4N/6	Версия
Заказ №	<a href="#">1527990000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332919	полюсов: 6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/6 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528170000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118332926	6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/6 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460780000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476200	полюсов: 6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/7	Версия
Заказ №	<a href="#">1528020000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332780	полюсов: 7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/7 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528180000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118333114	7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/7 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460770000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476194	полюсов: 7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/8	Версия
Заказ №	<a href="#">1528030000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332841	полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/8 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528190000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118332858	8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/8 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460760000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476187	полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
Кол.	20 ST	mm

## Аксессуары

Тип	ZQV 4N/9	Версия
Заказ №	<a href="#">1528070000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118332797	полюсов: 9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/9 BL	Версия
Заказ №	<a href="#">1528220000</a>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 A, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118333107	9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/9 RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2460750000</a>	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 A, Количество
GTIN (EAN)	4050118476170	полюсов: 9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6
Кол.	20 ST	mm

## другие аксессуары



Любое задание важно для создания идеального решения.

Форма соединений — всего лишь часть общего процесса. Небольшие детали часто являются ключом к идеальному решению в сферах применения, где потенциалы тестируются, группируются или даже изолируются.

Система — это не система без мелких, но важных деталей:

- Испытательные штекеры обеспечивают надежный подбор диагностических разъемов

В сочетании с производственным процессом и применением.

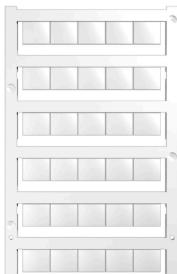
## Основные данные для заказа

Тип	PS 2.0 MC	Версия
Заказ №	<a href="#">0310000000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар,
GTIN (EAN)	4008190000059	Испытательный разъем, красный, Количество полюсов: 1
Кол.	20 ST	



## 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.

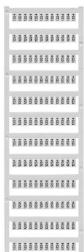
Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- 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 10/12 MC NE GE	Версия
Заказ №	<a href="#">1466140000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 12 mm, Шаг в мм (P): 12.00
GTIN (EAN)	4050118272376	Weidmüller, желтый
Кол.	300 ST	
Тип	WS 10/12 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1905970000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 12 mm, Шаг в мм (P): 12.00
GTIN (EAN)	4032248528127	Weidmüller, белый
Кол.	300 ST	

### Специальная печать



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.

**AAP21 10 LO OR**

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

**Аксессуары**

**Основные данные для заказа**

Тип	WS 10/12 MC SDR	Версия
Заказ №	<a href="#">1906060000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 12 mm, Шаг в мм (P): 12.00
GTIN (EAN)	4032248528219	Weidmüller, по желанию клиента
Кол.	60 ST	

**Группировка с предохранителем**



Уникальная модульная концепция может быть адаптирована к любому типу оборудования. Клеммы распределения потенциалов AAP успешны благодаря унифицированному дизайну и двум возможным конструкциям — однополюсной или двухполюсной. В сгруппированной структуре распределения управляющего напряжения потенциалы расположены на разных клеммных колодках и образуют таким образом целевые потенциальные блоки.

**Основные данные для заказа**

Тип	AAP21 4 DT	Версия
Заказ №	<a href="#">2428980000</a>	Блочные распределительные клеммы, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 20
GTIN (EAN)	4050118438307	A, Темно-бежевый
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 FS	Версия
Заказ №	<a href="#">2428950000</a>	Распределительная клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 500 V, 6.3 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118438291	
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 FS 10-36V	Версия
Заказ №	<a href="#">2458990000</a>	Распределительная клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 36 V, 6.3 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118474855	
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 FS 100-250V	Версия
Заказ №	<a href="#">2460180000</a>	Распределительная клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6.3 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118475586	
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 FS 30-70V	Версия
Заказ №	<a href="#">2460200000</a>	Распределительная клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 70 V, 6.3 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118475609	
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 FS 60-150V	Версия
Заказ №	<a href="#">2460190000</a>	Распределительная клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 150 V, 6.3 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118475593	
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 LI BL	Версия
Заказ №	<a href="#">2428960000</a>	Блочные распределительные клеммы, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 32
GTIN (EAN)	4050118438086	A, Темно-бежевый
Кол.	50 ST	
Тип	AAP21 4 LI RD	Версия
Заказ №	<a href="#">2428930000</a>	Блочные распределительные клеммы, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 32
GTIN (EAN)	4050118438277	A, Темно-бежевый
Кол.	50 ST	



## AAP21 10 LO OR

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

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

### Аксессуары

#### Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

#### Основные данные для заказа

Тип	AEP AP21	Версия
Заказ №	<a href="#">2429020000</a>	Серия А, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118438413	
Кол.	20 ST	

#### Принадлежности



Принадлежности для испытательного и измерительного оборудования

#### Основные данные для заказа

Тип	ZUB MULTIMETER	Версия
Заказ №	<a href="#">9205270000</a>	Multimeter
GTIN (EAN)	4032248723522	
Кол.	1 ST	

#### 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.

**AAP21 10 LO OR**

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

**Аксессуары**

**Основные данные для заказа**

Тип	ATPG 1.5-10 L	Версия
Заказ №	<a href="#">1991890000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Кол.	50 ST	
Тип	ATPG 4 MI-R	Версия
Заказ №	<a href="#">1991860000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
Кол.	50 ST	

**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	AEB 35 SC/1 BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2475310000</a>	Серия A, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118487114	
Кол.	50 ST	

**Держатель маркировочных элементов**



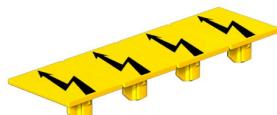
Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти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

**Основные данные для заказа**

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	

## Аксессуары

### Предупредительная крышка



Защитные крышки с символом вспышки способствуют повышению безопасности человека и машины. Они используются в том случае, когда требуется указать внешнее напряжение в конструкции.

### Основные данные для заказа

Тип	AAM 10 YE FLASH	Версия
Заказ №	<a href="#">2635580000</a>	Серия A, Маркировка клеммы, 14 x 10 mm, желтый
GTIN (EAN)	4050118674521	
Кол.	40 ST	

### 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	AEB 35 SCL/1 V0	Версия
Заказ №	<a href="#">2661280000</a>	Серия A, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702163	
Кол.	20 ST	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Версия
Заказ №	<a href="#">2661300000</a>	Серия A, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702187	
Кол.	20 ST	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Версия
Заказ №	<a href="#">2661290000</a>	Серия A, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702170	
Кол.	20 ST	

## Аксессуары

### WS 8/10



#### WS/ DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

#### Основные данные для заказа

Тип	WS-A 8/10 MM WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2619890000</a>	WS, Маркировка клеммы, 8 x 10 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118626193	
Кол.	350 ST	



## AAP21 10 LO OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### DEK 5/8



#### WS/ DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

### Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/8 MM WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392012	
Кол.	500 ST	

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

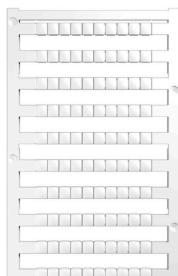
### Основные данные для заказа

Тип	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">2749610000</a>	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896350	100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	



## Аксессуары

### Plus



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 5/5 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1046350000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	