

**A2C 35 DL BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**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	Проходная клемма, PUSH IN, 35 mm², 1000 V, 125 A, синий
Номер для заказа	<a href="#">2755890000</a>
Тип	A2C 35 DL BL
GTIN (EAN)	4064675005032
Кол.	10 Шт.

## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	71,5 мм	Глубина (дюймов)	2,815 inch
Высота	101,5 мм	Высота (в дюймах)	3,996 inch
Ширина	16 мм	Ширина (в дюймах)	0,63 inch
Масса нетто	84 g		

## Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Сертификат № (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Макс. напряжение (ATEX)	880 V	Ток (ATEX)	105 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	35 mm <sup>2</sup>	Макс. напряжение (IECEx)	880 V
Ток (IECEx)	105 A	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	35 mm <sup>2</sup>

## Дополнительные технические данные

Вид крепления	зафиксированный	Вид монтажа	зафиксированный
Открытые страницы	закрытый	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Да
с фиксатором	Да		

## Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 12	Рейка	TS 35

## Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровне	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## Расчетные данные

Расчетное сечение	35 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	1 000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1 500 V	Номинальный ток	125 A
Ток при макс. проводнике	125 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,26 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

## A2C 35 DL BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Цвет элементов управления	оранжевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

## Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное со-  
единение

PUSH IN

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон зажима, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	25 мм
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	10 mm <sup>2</sup>	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>
Количество соединений	2	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 12
Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	35 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	10 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твер- дое ядро, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твер- дое ядро, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/1, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/1, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/4, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/4, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>		

## Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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

## Сертификаты

Сертификаты



## A2C 35 DL BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">Atestation of Conformity</a>
	<a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a>
	<a href="#">UKCA Ex Certificate</a>
	<a href="#">CE Declaration of Conformity</a>
	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
	<a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**A2C 35 DL BL**

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

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

**Изображения**



## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

35 мм<sup>2</sup>

## 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

Тип	ZQV 35N/2	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">404950000</a>	Переключатель (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118694208	(P): 16.00, 125 A, оранжевый
Кол.	10 Шт.	

## 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 5/7.5 MC SDR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40490000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 7.5 mm, Шаг в мм (P): 7.50
GTIN (EAN)	4032248119738	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	64 Шт.	

## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## А-серия



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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2475310000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118487114	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2661290000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702170	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEB 35 SC/1	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">24751920000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118376722	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2661300000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702187	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2661280000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702163	
Кол.	20 Шт.	

## Понижающие мосты



## 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

Тип	ZQV 35N-16	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">24752660000</a>	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118571264	(P): 17.80, Изолированный: Да, 76 А, оранжевый
Кол.	10 Шт.	

## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	ZQV 35N-10	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118571271</a>	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118571271	(P): 16.30, Изолированный: Да, 57 A, оранжевый
Кол.	10 Шт.	

## 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032248056316</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056316	
Кол.	1 Шт.	

## 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 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032248270248</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032248270231</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	



## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## А-серия



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.

## Основные данные для заказа

Тип	ATPG 4 MI-R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041860000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
Кол.	50 Шт.	
Тип	ATPG 10 MI-R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041870000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376678	
Кол.	50 Шт.	
Тип	ATPG 2.5/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041180000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
Кол.	25 Шт.	
Тип	ATPG 2.5 MI-R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041960000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Кол.	50 Шт.	
Тип	ATPG 2.5/3	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041190000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
Кол.	25 Шт.	
Тип	ATPG 1.5-10 L	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041890000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Кол.	50 Шт.	
Тип	ATPG 1.5 MI-R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041880000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
Кол.	50 Шт.	
Тип	ATPG 6 MI-R	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4041930000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Кол.	50 Шт.	

## A2C 35 DL BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## А-серия



## 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

Тип	AAC 35 2X6 GN-YL	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2583180000</a>	Вспомогательное соединение (клемма), 6 mm <sup>2</sup> , Количество
GTIN (EAN)	4050118593310	соединений: 2
Кол.	5 Шт.	
Тип	AAC 35 2X6 BL	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2583170000</a>	Вспомогательное соединение (клемма), 6 mm <sup>2</sup> , Количество
GTIN (EAN)	4050118593303	соединений: 2
Кол.	5 Шт.	
Тип	AAC 35 2X6	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2583090000</a>	Вспомогательное соединение (клемма), 6 mm <sup>2</sup> , Количество
GTIN (EAN)	4050118592771	соединений: 2
Кол.	5 Шт.	
Тип	AAC 35 2X6 BK-YL	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2583190000</a>	Вспомогательное соединение (клемма), 6 mm <sup>2</sup> , Количество
GTIN (EAN)	4050118593327	соединений: 2
Кол.	5 Шт.	

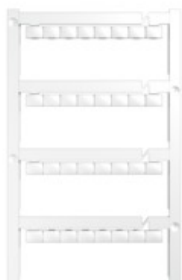
## A2C 35 DL BL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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 5/7.5 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">400620000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 7.5 mm, Шаг в мм (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, белый
Кол.	320 Шт.	