

## ADT 1.5 2C BL

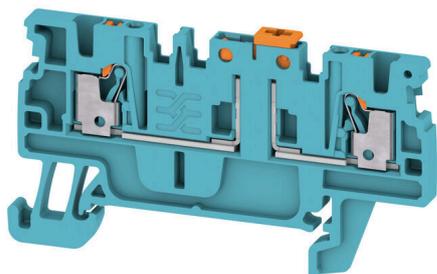
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



В некоторых случаях применения имеет смысл добавить тестовое гнездо или элемент отключения в проходную клемму для проверки и обеспечения безопасности. С помощью измерительно-расцепительных клемм вы измеряете электрические цепи в отсутствие напряжения. В то время как путь тока утечки и воздушный зазор не измеряются, должно быть доказано указанное номинальное импульсное напряжение.

### Основные данные для заказа

Версия	Измерительная клемма с размыкателем, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 10 A, синий
Заказ №	<a href="#">2941210000</a>
Тип	ADT 1.5 2C BL
GTIN (EAN)	4099986709225
Кол.	100 Штука

**ADT 1.5 2C BL**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

**Размеры и массы**

Глубина	33.5 mm	Глубина (дюймов)	1.3189 inch
Высота	61.5 mm	Высота (в дюймах)	2.4213 inch
Ширина	3.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.1378 inch
Масса нетто	4.99 g		

**Температуры**

Температура окружающей среды	-60 °C...85 °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 UL**

Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс D (cURus)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (cURus)	14 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Поперечное сечение провода, мин. (cURus)	26 AWG	Ток, класс B (cURus)	10 A
Напряжение, класс C (cURus)	300 V	Ток, класс C (cURus)	10 A
Ток, класс D (cURus)	10 A		

**Дополнительные технические данные**

Открытые страницы	справа	с фиксатором	Да
Вид крепления	TS 35	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	TS 35	исполнение	

**Общие сведения**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Нормы	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	2

## ADT 1.5 2C BL

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

www.weidmueller.com

### Технические данные

Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

### Расчетные данные

Расчетное сечение	1.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение перем. тока	0 V	Номинальное напряжение пост. тока	400 V
Номинальный ток	10 A	Ток при макс. проводнике	10 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

### Характеристики материала

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

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A1		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	8 mm
Вид соединения 2	PUSH IN	Вид соединения	PUSH IN
Количество соединений	4	Диапазон зажима, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Размер лезвия	0,4 x 2,0 mm
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>

### Классификации

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**ADT 1.5 2C BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображения**



## ADT 1.5 2C BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Перемычки

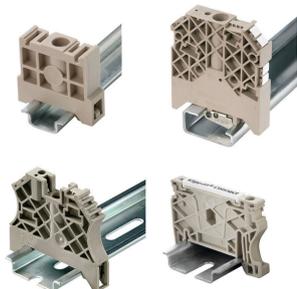


Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые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

### Основные данные для заказа

Тип	ZQV 1.5N/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1985410000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 17.5 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 3.50, Изолированный: Да, Ширина: 5.5 мм
GTIN (EAN)	4050118369861	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 1.5N/10	Версия
Заказ №	<a href="#">1985580000</a>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 17.5 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 3.50, Изолированный: Да, Ширина: 33.5 мм
GTIN (EAN)	4050118370416	
Кол.	20 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	Версия
Заказ №	<a href="#">1991920000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118376722	
Кол.	50 ST	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0	Версия
Заказ №	<a href="#">2661280000</a>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702163	
Кол.	20 ST	

## ADT 1.5 2C BL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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.

### 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 1.5 MI-R	Версия	
Заказ №	<a href="#">1991880000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A	
GTIN (EAN)	4050118376715		
Кол.	50 ST		

### 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		

**ADT 1.5 2C BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

**Отвертка для винтов со шлицем**

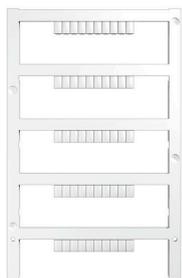


Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

**Основные данные для заказа**

Тип	SDS 0.4X2.0X60	Версия	
Заказ №	<a href="#">2749260000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2 mm, Длина лезвия: 60 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895537	Толщина лезвия (A): 0.4 mm	
Кол.	1 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 5/3.5 PLUS MC NE WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2003750000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 3.5 mm, Шаг в мм (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4050118424430	Weidmueller, белый	
Кол.	1600 ST		

## Аксессуары

### DEK 5/3.5



#### 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 5/3.5 MM WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2007100000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118391992		
Кол.	1000 ST		

## Аксессуары

### WS 8/3.5



#### 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 8/3.5 MM WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2007140000</a>	WS, Маркировка клеммы, 8 x 3.5 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118391893		
Кол.	1000 ST		

## ADT 1.5 2C BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

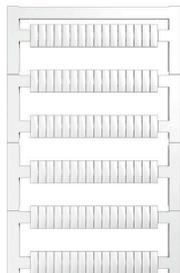
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Blank



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 10/3.5 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2003760000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 3.5 mm, Шаг в мм (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424454	Weidmueller, белый
Кол.	960 ST	

### 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 3C 1.5	Версия
Заказ №	<a href="#">1552620000</a>	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118359824	
Кол.	50 ST	

## ADT 1.5 2C BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### 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.

### Основные данные для заказа

Тип	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Версия	
Заказ №	<a href="#">1276300000</a>	Штекер (клемма), Втычное соединение, 2 mm <sup>2</sup> , Количество соединений: 2, Количество полюсов: 1, Ширина: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
Кол.	20 ST		