AITB 6 BB 2C PE DL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма защ. заземления (PE), PUSH IN, зеленый/желтый, 6 mm², 800 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35, V-0, Материал Wemid
Заказ №	<u>2782470000</u>
Тип	AITB 6 BB 2C PE DL
GTIN (EAN)	4064675058557
Кол.	50 Штука

AITB 6 BB 2C PE DL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	<u>@</u>		
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Глубина	52.9 mm	Глубина (дюймов)	2.0827 inch
Высота	76.6 mm	Высота (в дюймах)	3.0157 inch
Ширина	8.1 mm	 Ширина (в дюймах)	0.3189 inch
Масса нетто	26.39 g		
Температуры			
Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C
Экологическое соответств	вие изделия		'
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без ис		
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 v	vt%	
Дополнительные техничес	кие данные		
с фиксатором	Да	Вид крепления	TS 35
Проверенное на взрывозащищенн исполнение	ость Нет	Вид монтажа	TS 35
Общие сведения			<u> </u>
оощие сведения			

Поперечное сечение подключаемого	AWG 8	Поперечное сечение подключаемого	AWG 22
провода AWG, макс.		провода AWG, мин.	
Нормы	IEC 60947-7-2	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек	1
		подключения	
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на	2
		уровень	
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	—————————————————————————————————————	Да
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm²	Номинальное напряжение	800 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	800 V	Номинальное напряжение пост. тока	800 V
Нормы	IEC 60947-7-2	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характе	ристики	мате	риала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение

PUSH IN

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Направление соединения	сверху
Длина зачистки изоляции	12 mm	Вид соединения	PUSH IN
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.34 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.34 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.34 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.34 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.34 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.34 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.34 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Weidmüller **3**

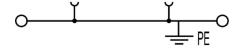
AITB 6 BB 2C PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



AITB 6 BB 2C PE DL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	AEP ITB 6 BB 2C	Версия
Заказ №	<u>2668810000</u>	Серия А, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4064675030430	
Кол.	20 ST	
Тип	APP ITB 6 BB 2C/NDT BL	Версия
Тип Заказ №	APP ITB 6 BB 2C/NDT BL 2668880000	Версия Серия А, Концевая пластина
	'	

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 №	<u>1991920000</u>	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118376722	
Кол.	50 ST	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0	Версия
Тип Заказ №	AEB 35 SCL/1 V0 2661280000	Версия Серия А, Концевой стопор
	,	

Дата создания 17.11.2025 08:27:55 MEZ





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 №	<u>1991890000</u>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Кол.	50 ST	
Тип	ATPG 6 MI-R	Версия
Тип Заказ №	ATPG 6 MI-R 1991930000	Версия Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A

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 №	0310000000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар,
GTIN (EAN)	4008190000059	Испытательный разъем, красный, Количество полюсов: 1
Кол.	20 ST	

Дата создания 17.11.2025 08:27:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Шины



Наши сборные шины из различных материалов и с прилагающимися принадлежностями позволяют соединять кабели на минимальной монтажной площади. В зависимости от эксплуатационной специфики возможны варианты с объединением, распределением или рассеиванием потенциалов.

Основные данные для заказа

 Тип
 SSCH 10X3X1000 CU/SN
 Версия

 Заказ №
 0348900000
 Сборная шина (клемма), серебряный, Высота: 1000 mm, Глубина:

 GTIN (EAN)
 4008190024802
 3 mm, Медь

 Кол.
 25 М

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-A 5/8 MM WS
 Версия

 Заказ №
 2448860000
 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, белый

 GTIN (EAN)
 4050118462968

 Кол.
 500 ST

Дата создания 17.11.2025 08:27:55 MEZ

AITB 6 BB 2C PE DL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

WS 8/8



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 WS-A 8/8 MM WS Заказ № 2448930000

4050118462982

Кол. 500 ST

GTIN (EAN)

Версия

WS, Маркировка клеммы, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, белый

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 BK Заказ № 2661300000

GTIN (EAN) 4050118702187

Кол. 20 ST

Версия

Серия А, Концевой стопор

Дата создания 17.11.2025 08:27:55 MEZ

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

AITB 6 BB 2C PE DL

Аксессуары

Тип AEB 35 SCL/1 V0 GY Заказ № 2661290000

3аказ № <u>2661290000</u> GTIN (EAN) 4050118702170

20 ST

Кол.

Серия А, Концевой стопор

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 Верси

Заказ № <u>2749380000</u> GTIN (EAN) 4050118895605

Отвертка, Ширина лезвия (B): 5.5 mm, Длина лезвия: 150 mm,

Толщина лезвия (A): 1 mm

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 6N/10 (ORANGE)	Версия
Заказ №	2733970000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4064675066811	полюсов: 10, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3.1
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 6N/6	Версия
Заказ №	2733950000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4064675066699	полюсов: 6, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3.1
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 6N/7	Версия
Заказ №	2733960000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4064675066804	полюсов: 7, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3.1
Кол.	20 ST	mm

AITB 6 BB 2C PE DL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажные клеммы



Электромонтаж в зданиях Для монтажа в зданиях мы

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

Тип	AITB 16 BB NLO BL	Версия
Заказ №	<u>2669140000</u>	Клеммная колодка многоуровневой установки, PUSH IN, синий,
GTIN (EAN)	4064675266372	16 mm², 76 A, 1000 V, Количество соединений: 2, Количество
Кол.	20 ST	уровней: 1

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

•••••	но данные дли вака	
Тип	ZQV 6N/10 BL	Версия
Заказ №	<u>2786910000</u>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4064675064602	10, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 78.7 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 6N/2	Версия
Заказ №	<u>1985740000</u>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118370362	полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 13.7
Кол.	60 ST	mm
Тип	ZQV 6N/3	Версия
Заказ №	<u>1985760000</u>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118370263	полюсов: 3, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 21.8
Кол.	60 ST	mm
Тип	ZQV 6N/3 BL	Версия
Заказ №	<u>1985840000</u>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118370379	3, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 21.8 mm
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 6N/4	Версия
Заказ №	<u>1985780000</u>	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118370287	полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 29.9
Кол.	60 ST	mm

Дата создания 17.11.2025 08:27:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 6N/4 BL	Версия
Заказ №	<u>1985850000</u>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118370447	4, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 29.9 mm
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 6N/6 BL	Версия
Заказ №	2786890000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4064675064572	6, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 46.3 mm
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 6N/7 BL	Версия
Тип Заказ №	ZQV 6N/7 BL 2786900000	Версия Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов:
		·
Заказ №	<u>2786900000</u>	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 A, Количество полюсов:
Заказ № GTIN (EAN)	2786900000 4064675064596	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 A, Количество полюсов:
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2786900000 4064675064596 20 ST	Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов: 7, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 54.4 mm
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	2786900000 4064675064596 20 ST ZOV 6N/2 BL	
Заказ № GTIN (EAN) Кол. Тип Заказ №	2786900000 4064675064596 20 ST ZOV 6N/2 BL 1985830000	. Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов: 7, Шаг в мм (Р): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 54.4 mm Версия Перемычка (клемма), втычной, синий, 41 А, Количество полюсов: