

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Клеммы для предохранителей и клеммы компонентов обеспечивают интеграцию защитных и функциональных элементов непосредственно в клеммную рейку. Клеммы для предохранителей включают встроенные патроны предохранителей для надежной защиты электрических цепей от перегрузки, что идеально подходит для управляющих систем и систем распределителя. Клеммы компонентов обеспечивают интеграцию электронных компонентов, таких как диоды, резисторы или светодиоды, непосредственно в проводку. Это обеспечивает внедрение переключающих функций и разделения сигналов с экономией пространства и аккуратной компоновкой. Оба типа клемм обеспечивают повышенную безопасность, простое техобслуживание и компактный, функционально-ориентированный монтаж.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm ² , 150 V, 6.3 A, черный
Заказ №	2434380000
Тип	AFS 4 2C 60-150V BK
GTIN (EAN)	4050118445107
Кол.	50 Штука

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E60693

Размеры и массы

Глубина	68 mm	Глубина (дюймов)	2.6772 inch
Глубина с DIN-рейкой	69 mm	Высота	74 mm
Высота (в дюймах)	2.9134 inch	Ширина	6.1 mm
Ширина (в дюймах)	0.2402 inch	Масса нетто	17.75 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)	10 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	150 V
Ток, разм. C (CSA)	10 A	Сертификат № (CSA)	200039-70089609
Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Ток, разм. B (CSA)	10 A
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Ток, разм. D (CSA)	10 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	10 AWG	Напряжение, класс B (cURus)	300 V
Напряжение, класс D (cURus)	300 V	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG
Ток, класс B (cURus)	10 A	Напряжение, класс C (cURus)	150 V
Ток, класс C (cURus)	10 A	Ток, класс D (cURus)	10 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	10 AWG		

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV17ATEX8064U	Сертификат № (IECEX)	IECEXTUR17.0030U
Ток (ATEX)	6.3 A	Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	4 mm ²
Ток (IECEX)	6.3 A	Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	4 mm ²
Обозначение EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Маркировка взрывозащиты Ex	II 3 G D
		2014/34/EU	

Дополнительные технические данные

с фиксаторами	Нет	Открытые страницы	справа
с фиксатором	Нет	Вид крепления	защелкиваемый
Указание по установке	Монтажная рейка	Вид монтажа	TS 35

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Указание по установке	Монтажная рейка
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Нормы	DIN EN 60947-7-3
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
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Да
Соединение PE	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	150 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V	Номинальное напряжение пост. тока	150 V
Номинальный ток	6.3 A	Ток при макс. проводнике	6.3 A
Нормы	DIN EN 60947-7-3	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	4 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1.02 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	черный
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

AFS 4 2C 60-150V BK

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

Technical data

www.weidmueller.com

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. AWG 12

Направление соединения сверху

Длина зачистки изоляции 12 mm

Вид соединения 2 PUSH IN

Вид соединения PUSH IN

Количество соединений 2

Диапазон зажима, макс. 6 mm²

Диапазон зажима, мин. 0.14 mm²

Размер лезвия 0,6 x 3,5 mm

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 26

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. 4 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. 0.14 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. 6 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. 0.14 mm²

Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. 6 mm²

Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0.14 mm²

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. 6 mm²

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. 0.14 mm²

Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс. 1.5 mm²

Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин. 0.5 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 4 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 0.14 mm²

Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0.14 mm²

Длина кабельного наконечника с пластиковой манжетой DIN 46228/4

Длина трубки мин. 6 mm

макс. 12 mm

Сечение подсоединяемого провода мин. 0.5 mm²

макс. 1 mm²

Длина трубки мин. 8 mm

макс. 12 mm

Сечение подсоединяемого провода мин. 1.5 mm²

макс. 2.5 mm²

Длина трубки мин. 10 mm

макс. 12 mm

Сечение подсоединяемого провода номин. 4 mm²

Длина трубки для двойного кабельного наконечника

Длина трубки мин. 8 mm

макс. 12 mm

Сечение подсоединяемого провода мин. 0.5 mm²

макс. 1.5 mm²

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Длина трубки	мин.	6 mm
		макс.	10 mm
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0.5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	мин.	7 mm
		макс.	12 mm
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1.5 mm ²
		макс.	2.5 mm ²
	Длина трубки	мин.	9 mm
		макс.	15 mm
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	4 mm ²
		макс.	6 mm ²

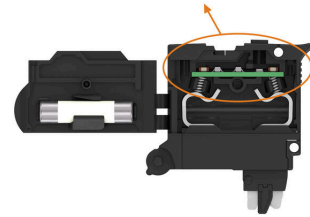
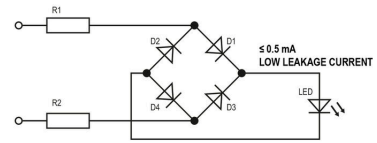
Важное примечание

Сведения об изделии

Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора

Классификации

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		



AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Accessories

www.weidmueller.com

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 4N/9 RD	Версия
Заказ №	2460750000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6
GTIN (EAN)	4050118476170	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/9 BL	Версия
Заказ №	1528220000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6
GTIN (EAN)	4050118333107	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/9	Версия
Заказ №	1528070000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6
GTIN (EAN)	4050118332797	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/8 RD	Версия
Заказ №	2460760000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
GTIN (EAN)	4050118476187	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/8 BL	Версия
Заказ №	1528190000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
GTIN (EAN)	4050118332858	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/8	Версия
Заказ №	1528030000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
GTIN (EAN)	4050118332841	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/7 RD	Версия
Заказ №	2460770000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов: 7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4
GTIN (EAN)	4050118476194	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/7 BL	Версия
Заказ №	1528180000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4
GTIN (EAN)	4050118333114	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/6 RD	Версия
Заказ №	2460780000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов: 6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3
GTIN (EAN)	4050118476200	мм
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/6 BL	Версия
Заказ №	1528170000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3
GTIN (EAN)	4050118332926	мм
Кол.	20 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	ZQV 4N/10	Версия
Заказ №	1528090000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118332896	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4N/10 BL	Версия
Заказ №	1528230000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, 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 №	2460740000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1527930000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, 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 №	1528040000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, 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 №	2460450000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1527940000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, 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 №	1528080000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, 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 №	2460810000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1527970000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, 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 №	1528120000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, 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 №	2460800000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1527980000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
GTIN (EAN)	4050118332759	
Кол.	60 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	ZQV 4N/5 BL	Версия
Заказ №	1528140000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118333015	5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4N/5 RD	Версия
Заказ №	2460790000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1528130000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, 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 №	1528240000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, 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 №	2460730000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, 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 №	1527990000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332919	полюсов: 6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3
Кол.	20 ST	mm
Тип	ZQV 4N/7	Версия
Заказ №	1528020000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332780	полюсов: 7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4
Кол.	20 ST	mm

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 4 BK	Версия
Заказ №	2486640000	Серия А, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118497458	
Кол.	20 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 №	2475310000	Серия	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118487114		
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 №	0310000000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар,	
GTIN (EAN)	4008190000059	Испытательный разъем, красный, Количество полюсов: 1	
Кол.	20 ST		

Принадлежности



Принадлежности для испытательного и измерительного оборудования

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Основные данные для заказа

Тип	ZUB MULTIMETER	Версия	
Заказ №	9205270000	Multimeter	
GTIN (EAN)	4032248723522		
Кол.	1 ST		

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 5/6 PLUS MC NE WS	Версия	
Заказ №	1011320000	DekaFix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00	
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, белый	
Кол.	1000 ST		

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 10/6 M PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	2003780000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 6 мм, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118424461	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 ST	

DEK 5/6



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 5/6 MM WS	Версия	
Заказ №	2007120000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118392104		
Кол.	600 ST		

Accessories

WS 8/6



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 8/6 MM WS	Версия	
Заказ №	2007160000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 6 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118391879		
Кол.	600 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.

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Основные данные для заказа

Тип	AEP 3C 4	Версия
Заказ №	2051720000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411829	
Кол.	20 ST	
Тип	AEP 3C 4 BL	Версия
Заказ №	2051880000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411836	
Кол.	20 ST	
Тип	AEP 3C 4 OR	Версия
Заказ №	2051890000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411799	
Кол.	20 ST	

Ввод и клеммы заземления



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

Тип	A3C 4	Версия
Заказ №	2051240000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118411546	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 BK	Версия
Заказ №	2051400000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, черный
GTIN (EAN)	4050118411560	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 BL	Версия
Заказ №	2051280000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, синий
GTIN (EAN)	4050118411614	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 BR	Версия
Заказ №	2534290000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, коричневый
GTIN (EAN)	4050118546040	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 DBL	Версия
Заказ №	2534360000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, Темно-синий
GTIN (EAN)	4050118546057	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 GN	Версия
Заказ №	2051350000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, зеленый
GTIN (EAN)	4050118411584	
Кол.	50 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

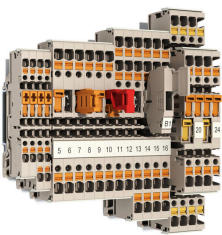
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	A3C 4 LTGY	Версия
Заказ №	2051460000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, Светло-серый
GTIN (EAN)	4050118411553	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 OR	Версия
Заказ №	2051320000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118411386	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 RD	Версия
Заказ №	2051300000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, красный
GTIN (EAN)	4050118411591	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 WT	Версия
Заказ №	2051370000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, белый
GTIN (EAN)	4050118411812	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 YL	Версия
Заказ №	2051340000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, желтый
GTIN (EAN)	4050118411669	
Кол.	50 ST	
Тип	A3C 4 PE	Версия
Заказ №	2051410000	Клеммы PE, PUSH IN, 4 мм², зеленый/желтый
GTIN (EAN)	4050118411713	
Кол.	50 ST	

Блоки измерительно-расцепительных клемм



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

Тип	ADT 4 2C	Версия
Заказ №	2429850000	Измерительная клемма с размыкателем, PUSH IN, 4 мм², 500 V, 20 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118439724	
Кол.	50 ST	
Тип	ADT 4 2C BL	Версия
Заказ №	2429880000	Измерительная клемма с размыкателем, PUSH IN, 4 мм², 500 V, 20 A, синий
GTIN (EAN)	4050118439670	
Кол.	50 ST	
Тип	ADT 4 2C OR	Версия
Заказ №	2429890000	Измерительная клемма с размыкателем, PUSH IN, 4 мм², 500 V, 20 A, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118439687	
Кол.	50 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

Предохранитель



В качестве принадлежностей для нашего обширного ассортимента клемм с предохранителем мы также предлагаем соответствующие плавкие вставки. Ассортимент включает предохранители для защиты устройств (миниатюрные предохранители) размером от 5x20 мм до 10x38 мм, плавкие вставки от Е 14 до Е 18, а также автомобильные предохранители и автоматические размыкатели цепи. Шаблонные кольца для держателей предохранителей дополняют ассортимент.

Основные данные для заказа

Тип	G 20/0.25A/F	Версия
Заказ №	0430500000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.25 А, G-
GTIN (EAN)	4008190153991	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.50A/F	Версия
Заказ №	0430600000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.5 А, G-
GTIN (EAN)	4008190046835	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/1.00A/F	Версия
Заказ №	0430700000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 1 А, G-
GTIN (EAN)	4008190093877	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/2.00A/F	Версия
Заказ №	0430900000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 2 А, G-
GTIN (EAN)	4008190123567	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Кодирующие элементы



Втычная соединительная техника для силовоточной электроники оптимизирована для применения в современной приводной технике, например, стартерах, преобразователях частоты и серворегуляторах.

OMNIMATE Power устанавливает новые стандарты благодаря повышенной безопасности и инновационным решениям, таким как втычной экран, интегрированные сигнальные контакты или возможность управления одной рукой.

Ассортимент, включающий 3 серии продукции, дает дополнительные ограниченные применения до 1000 В (IEC) или 600 В (UL) преимущества:

- Масштабируемость с учетом применения: от компактного соединения 4 мм² для 29 А (IEC) или 20 А (UL) до надежного соединения 16 мм² для 76 А (IEC) или 54 А (UL)

- Неограниченное применение до 1000 В (IEC) или 600 В (UL)

- Разнообразные, адаптированные для конкретного случая применения варианты крепления

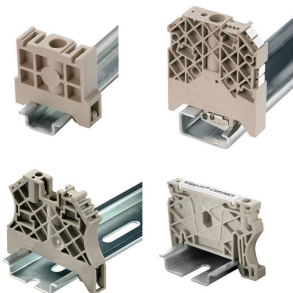
Наш сервис:

Создайте индивидуальную клемму на печатную плату, просто воспользовавшись нашим конфигуратором изделий.

Основные данные для заказа

Тип	VDS180 SV7.62	Версия	
Заказ №	1853940000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, черный,	
GTIN (EAN)	4032248389513	Количество полюсов: 1	
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	Версия	
Заказ №	1991920000	Серия А, Концевой стопор	
GTIN (EAN)	4050118376722		
Кол.	50 ST		

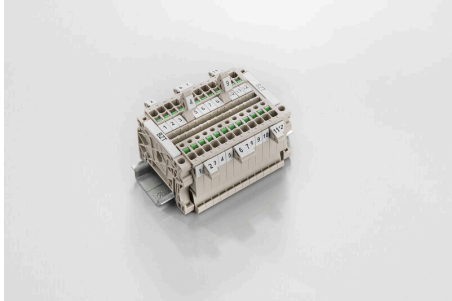
AFS 4 2C 60-150V BK

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия	
Заказ №	1805490000	Аксессуар, Держатель маркировки	
GTIN (EAN)	4032248270231		
Кол.	100 ST		
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия	
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки	
GTIN (EAN)	4032248270248		
Кол.	100 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	APP 2	Версия	
Заказ №	2489090000	Серия А, Разделительная перегородка	
GTIN (EAN)	4050118499308		
Кол.	50 ST		

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

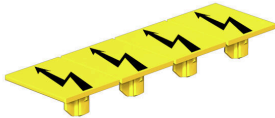
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Предупредительная крышка

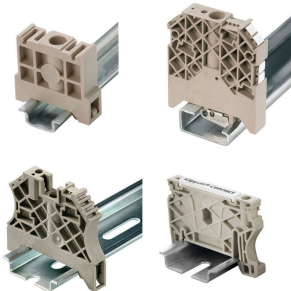


Защитные крышки с символом вспышки способствуют повышению безопасности человека и машины. Они используются в том случае, когда требуется указать внешнее напряжение в конструкции.

Основные данные для заказа

Тип	AAM 4 YE FLASH	Версия	
Заказ №	2635560000	Серия А, Маркировка клеммы, 10 x 6.1 mm, Шаг в мм (P): 6.00	
GTIN (EAN)	4050118674507	желтый	
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 №	2661280000	Серия А, Концевой стопор	
GTIN (EAN)	4050118702163		
Кол.	20 ST		
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Версия	
Заказ №	2661300000	Серия А, Концевой стопор	
GTIN (EAN)	4050118702187		
Кол.	20 ST		
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Версия	
Заказ №	2661290000	Серия А, Концевой стопор	
GTIN (EAN)	4050118702170		
Кол.	20 ST		
Тип	ZST 1	Версия	
Заказ №	1269070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей	
GTIN (EAN)	4050118094091		
Кол.	25 ST		

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 №	2749610000	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия:	
GTIN (EAN)	4050118896350	100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm	
Кол.	1 ST		

Переключки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через переключку. 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 переключек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

Тип	VH 20/5/3.4	Версия	
Заказ №	0446100000	Dummy fuse	
GTIN (EAN)	4008190519742		
Кол.	10 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.

Основные данные для заказа

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