

AFS 4 2C 10-36V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

В некоторых областях применения полезно обеспечить защиту проходного соединения отдельным предохранителем. Клеммы с держателем предохранителя состоят из одной нижней секции с изоляционной вставкой с предохранителем. Предохранители могут быть выполнены в различных вариантах, от поворотных рычагов и вставных патронов до привинчиваемых и плоских втычных.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма с предохранителем, PUSH IN, 4 mm ² , 36 V, 6.3 A, черный
Заказ №	2429870000
Тип	AFS 4 2C 10-36V BK
GTIN (EAN)	4050118439588
Кол.	50 Шт.

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	68 мм	Глубина (дюймов)	2,677 inch
Глубина с DIN-рейкой	69 мм	Высота	74 мм
Высота (в дюймах)	2,913 inch	Ширина	6,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,24 inch	Масса нетто	17,751 g

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс C (CSA)	150 V
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	10 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-70089609
Ток, разм. B (CSA)	10 A	Ток, разм. C (CSA)	10 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

Расчетные данные согласно UL

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

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 2014/34/EU	II 3 G D

Дополнительные технические данные

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

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Клеммы с предохранителем

Leakage current, max.	0,5 mA	Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20
Индикация	светодиод, красный	Потери мощности для защиты от перегрузки и короткого замыкания для индивидуальной установки	1,6 W bei 6,3 A @ 31 °C
Потери мощности для защиты от перегрузки и короткого замыкания для комплексной установки	1,6 Вт при 6,3 A @ 34 °C	Потери мощности только для защиты от короткого замыкания для индивидуальной установки	4,0 W bei 6,3 A @ 41 °C
Потери мощности только для защиты от короткого замыкания для комплексной установки	2,5 W bei 6,3 A @ 32 °C	Рабочее напряжение, макс.	36 В

Общие сведения

Нормы	DIN EN 60947-7-3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Рейка	TS 35
Указание по установке	Монтажная рейка		

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	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	36 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V	Номинальное напряжение пост. тока	36 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

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN
Вид соединения 2	PUSH IN
Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm ²

Дата создания 30 июля 2024 г. 12:36:36 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Длина зачистки изоляции	12 мм		
Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	мин.	6 мм
		макс.	10 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²
		макс.	2,5 mm ²
	Длина трубки	мин.	7 мм
		макс.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	4 mm ²
		макс.	6 mm ²
	Длина трубки	мин.	9 мм
		макс.	15 мм
Длина кабельного наконечника с пластиковой манжетой DIN 46228/4	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	мин.	6 мм
		макс.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²
		макс.	2,5 mm ²
	Длина трубки	мин.	8 мм
		макс.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	номин.	4 mm ²
		мин.	10 мм
	Длина трубки	макс.	12 мм
		макс.	12 мм
Длина трубки для двойного кабельного наконечника	Длина трубки	мин.	8 мм
		макс.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1,5 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1,5 mm ²		
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²		
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4			
Количество соединений	2		
Направление соединения	сверху		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26		
Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм		
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²		
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 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.	0,5 mm ²		

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Сечение соединения проводов, тонкий 0,5 mm²
скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.

Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

Важное примечание

Сведения об изделии	Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора
---------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E60693
Сертификат № (cURusEX)	E184763

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Attestation of Conformity](#)
[IECEX_TUR_17.0030U.pdf](#)
[ATEX Certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[CB Testreport](#)
[CB Certificate](#)
[20-AV4BO-0273U](#)
[CE Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)

Технические данные	CAD data – STEP
Тендерные спецификации	Klippon® Connect 2429870000 DE Klippon® Connect 2429870000 EN
Пользовательская документация	NTI_AFS 4 2C BK.pdf StorageConditionsTerminalBlocks User Manual AFS
Каталог	Catalogues in PDF-format

Дата создания 30 июля 2024 г. 12:36:36 CEST

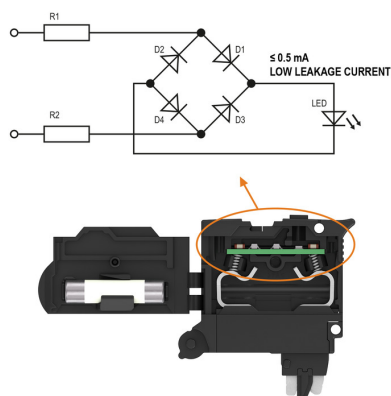
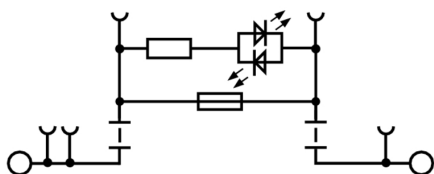
Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Изображения



AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

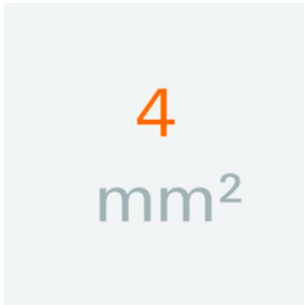
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4 mm²

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 3C 4 OR	Версия
Заказ №	2051890000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411799	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEP 3C 4 BL	Версия
Заказ №	2051880000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411836	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEP 3C 4 BK	Версия
Заказ №	2486640000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118497458	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEP 3C 4	Версия
Заказ №	2051720000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411829	
Кол.	20 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 WS 10/5	Версия
Заказ №	1805490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

А-серия



Разделительная пластина используется для оптической изоляции цепей или электрической изоляции от соседних перемычек. В отличие от торцевой пластины контур может быть больше, чем смежные клеммные блоки. Однако он не должен быть меньше, поскольку в противном случае требуемое безопасное расстояние и расстояние утечки не гарантированы в ходе эксплуатации.

Основные данные для заказа

Тип	APP 2	Версия
Заказ №	2489090000	Серия A, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4050118499308	
Кол.	50 Шт.	

А-серия



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	Маркировка клеммы, 10 x 6.1 mm, Шаг в мм (P): 6.00 желтый
GTIN (EAN)	4050118674507	
Кол.	40 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Цифровой мультиметр



Мультиметры предназначены для измерения множества параметров. Возможность измерения напряжения и сопротивления, а также проверка прохождения тока и диодный тест входят в стандартный набор функций каждого инструмента. Более того, некоторые мультиметры обладают дополнительными функциями для измерения таких параметров, как ток, частота, емкость и температура. Цифровые мультиметры отличаются четкой индикацией параметров, которая может быть просто и легко считана. С этими инструментами погрешности в результате неправильного пересчета диапазонов измерения или ошибки при считывании параметров – в прошлом.

Основные данные для заказа

Тип	ZUB MULTIMETER	Версия
Заказ №	9205270000	Мультиметр
GTIN (EAN)	4032248723522	
Кол.	1 шт.	

4 мм²

Разъемные перемычки обеспечивают удобство управления и быструю установку. Это экономит много времени при установке по сравнению с винтовыми решениями.

Основные данные для заказа

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 mm
GTIN (EAN)	4050118332797	
Кол.	20 шт.	
Тип	ZQV 4N/50	Версия
Заказ №	1528130000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество полюсов: 50, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 303.7 mm
GTIN (EAN)	4050118332902	
Кол.	5 шт.	
Тип	ZQV 4N/10 RD	Версия
Заказ №	2460740000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Ширина: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118476163	
Кол.	20 шт.	
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 шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 4N/10	Версия
Заказ №	1528090000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332896	полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/5 BL	Версия
Заказ №	1528140000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 5,
GTIN (EAN)	4050118333015	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7 RD	Версия
Заказ №	2460770000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476194	7, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7 BL	Версия
Заказ №	1528180000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 7,
GTIN (EAN)	4050118333114	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 40.4 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/6 RD	Версия
Заказ №	2460780000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476200	6, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/2 RD	Версия
Заказ №	2460450000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476149	2, Шаг в мм (P): 6.10, Ширина: 9.9 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10 BL	Версия
Заказ №	1528230000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118333138	10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 58.7 mm
Кол.	20 Шт.	
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 Шт.	
Тип	ZQV 4N/8 RD	Версия
Заказ №	2460760000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476187	8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9 RD	Версия
Заказ №	2460750000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476170	9, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3 RD	Версия
Заказ №	2460810000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476231	3, Шаг в мм (P): 6.10, Ширина: 16 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4	Версия
Заказ №	1527970000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332889	полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1
Кол.	60 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/8	Версия
Заказ №	1528030000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332841	полюсов: 8, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5
Кол.	20 Шт.	mm

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 4N/2 BL	Версия
Заказ №	1528040000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 2,
GTIN (EAN)	4050118332773	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 9.9 mm
Кол.	60 Шт.	
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 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/5	Версия
Заказ №	1527980000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332759	полюсов: 5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2
Кол.	60 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/4 BL	Версия
Заказ №	1528120000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 4,
GTIN (EAN)	4050118332872	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4 RD	Версия
Заказ №	2460800000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476224	4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 22.1 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/6 BL	Версия
Заказ №	1528170000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4050118332926	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 34.3 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/5 RD	Версия
Заказ №	2460790000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476217	5, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.2 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/50 RD	Версия
Заказ №	2460730000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 32 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118476156	50, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 303.7 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3 BL	Версия
Заказ №	1528080000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 3,
GTIN (EAN)	4050118333008	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 16 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9 BL	Версия
Заказ №	1528220000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 9,
GTIN (EAN)	4050118333107	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 52.6 mm
Кол.	20 Шт.	
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 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/2	Версия
Заказ №	1527930000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118332766	полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 9.9
Кол.	60 Шт.	mm
Тип	ZQV 4N/8 BL	Версия
Заказ №	1528190000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 32 А, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4050118332858	Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Да, Ширина: 46.5 mm
Кол.	20 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

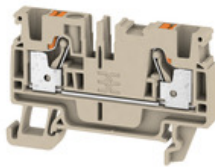
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4 mm²

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 mm ² , 800 V, 32 A, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118411546	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 BR	Версия
Заказ №	2534290000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, коричневый
GTIN (EAN)	4050118546040	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 BL	Версия
Заказ №	2051280000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, синий
GTIN (EAN)	4050118411614	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 RD	Версия
Заказ №	2051300000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, красный
GTIN (EAN)	4050118411591	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 BK	Версия
Заказ №	2051400000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, черный
GTIN (EAN)	4050118411560	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 OR	Версия
Заказ №	2051320000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118411386	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 GN	Версия
Заказ №	2051350000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, зеленый
GTIN (EAN)	4050118411584	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 DBL	Версия
Заказ №	2534360000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, Темно-синий
GTIN (EAN)	4050118546057	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 LTGY	Версия
Заказ №	2051460000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, Светло-серый
GTIN (EAN)	4050118411553	
Кол.	50 Шт.	
Тип	A3C 4 WT	Версия
Заказ №	2051370000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, белый
GTIN (EAN)	4050118411812	
Кол.	50 Шт.	

Дата создания 30 июля 2024 г. 12:36:36 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	A3C 4 YL	Версия
Заказ №	2051340000	Проходная клемма, PUSH IN, 4 мм², 800 V, 32 A, желтый
GTIN (EAN)	4050118411669	
Кол.	50 Шт.	

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

Основные данные для заказа

Тип	VDS180 SV7.62	Версия	Продуктное отношение	Упаковка
Заказ №	1853940000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, черный,		Ящик
GTIN (EAN)	4032248389513	Количество полюсов: 1		
Кол.	50 Шт.			

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

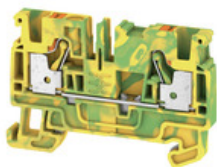
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4 mm²

Через клеммный блок проходит проводник, который используется в различных целях, в том числе для обеспечения безопасности. Заземляющие клеммы предназначены для электрических и механических соединений между медными проводниками и монтажной опорной табличкой. На них приходится одна или несколько точек для соединений с РЕ проводами с или без бифуркации.

Основные данные для заказа

Тип	A3C 4 PE	Версия
Заказ №	2051410000	Клеммы PE, PUSH IN, 4 mm ² , зеленый/желтый
GTIN (EAN)	4050118411713	
Кол.	50 Шт.	

5x20



Для защиты от перегрузки по току мы предлагаем плавкие предохранители патронного типа размером 5x20 мм для номинального тока от 100 мА до 6,3 А.

Основные данные для заказа

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

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

другие аксессуары

**Даже для самой малой задачи существует оптимальное решение.**

Соединить - это не все: там, где необходимо потенциалы проверить, соединить или разомкнуть, мелкие детали играют ключевую роль.

В каждой системе есть мелкие, но существенные детали:

- тестовая вилка позволяет получить надежный отвод в тестовых гнездах

Контролируемый процесс изготовления и соответствие требованиям области применения.

Основные данные для заказа

Тип	PS 2.0 MC	Версия	Продуктное отношение	Упаковка
Заказ №	0310000000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190000059	Испытательный разъем, красный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			

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.	1 000 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

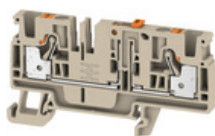
Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдики с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- 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 Шт.	

4 мм²

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

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ADT 4 2C OR	Версия
Заказ №	2429890000	Измерительная клемма с размыкателем, PUSH IN, 4 mm², 500 V,
GTIN (EAN)	4050118439687	20 A, оранжевый
Кол.	50 Шт.	

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	Версия
Заказ №	2475310000	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118487114	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEB 35 SC/1	Версия
Заказ №	1991920000	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118376722	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Версия
Заказ №	2661290000	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702170	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0	Версия
Заказ №	2661280000	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702163	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Версия
Заказ №	2661300000	Серия А, Концевой стопор
GTIN (EAN)	4050118702187	
Кол.	20 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Z-серия



Z
Series

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	ZST 1	Версия
Заказ №	1269070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 Шт.	

AFS 4 2C 10-36V BK

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 шт.	