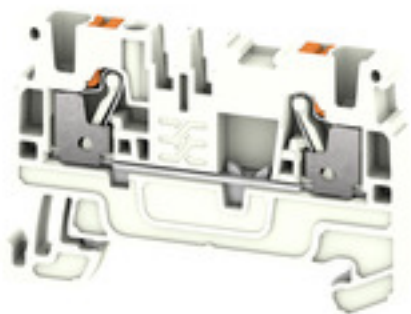


A2C 2.5 FE WT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Заземляющие клеммы, предназначенные для обеспечения функционального заземления, обеспечивают электромагнитную совместимость в пределах электро-системы. Наш ассортимент включает в себя как блоки терминалов с одним или несколькими соединениями, так и различные расчетные сечения.

Основные данные для заказа

Версия	Функциональная клеммная колодка заземления, PUSH IN, 2.5 mm ² , белый
Заказ №	2690460000
Тип	A2C 2.5 FE WT
GTIN (EAN)	4064675062349
Кол.	50 Шт.

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	36,5 мм	Глубина (дюймов)	1,437 inch
Высота	55 мм	Высота (в дюймах)	2,165 inch
Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch
Масса нетто	9,145 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)	600 V	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	28 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-70089609

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (cURus)	600 V	Напряжение, класс C (cURus)	600 V
Напряжение, класс D (cURus)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	28 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	28 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Сертификат № (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	2.5 mm ²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	2.5 mm ²

Дополнительные технические данные

Вид крепления	защелкиваемый	Вид монтажа	TS 35, TS 32
Открытые страницы	справа	с фиксатором	Да

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	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	Рейка	TS 35
Функция PE	Да	Функция PEN	Нет

Дата создания 29 августа 2024 г. 9:33:37 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Расчетное сечение	2,5 mm ²	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	1,33 mΩ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0,77 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение
PUSH IN

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN		
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²		
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm ²		
Длина зачистки изоляции	10 мм		
Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0,25 mm ²
	Длина трубки	номин.	5 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	1 mm ²
	Длина трубки	макс.	10 мм
		мин.	6 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1,5 mm ²
		макс.	4 mm ²
	Длина трубки	макс.	12 мм
		мин.	7 мм
Длина кабельного наконечника с пластиковой манжетой DIN 46228/4	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,34 mm ²
		макс.	0,14 mm ²
	Длина трубки	макс.	6 мм
		мин.	8 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	1 mm ²
		макс.	0,5 mm ²
	Длина трубки	макс.	6 мм
		мин.	12 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	2,5 mm ²
		макс.	1,5 mm ²
	Длина трубки	макс.	8 мм
		мин.	12 мм
Длина трубки для двойного кабельного наконечника	Длина трубки	макс.	12 мм
		мин.	8 мм
	Сечение подсоединяемого провода	мин.	0,5 mm ²
		макс.	0,75 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	0,75 mm ²		
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²		
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3			
Количество соединений	2		

Дата создания 29 августа 2024 г. 9:33:37 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 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.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	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		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



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

Загрузки

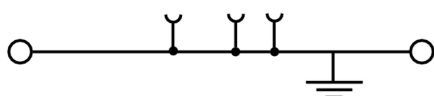
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Attestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity UKCA Ex Certificate 20-AV4BO-0269U CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	User Manual AXC PE
Каталог	Catalogues in PDF-format

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Изображения



A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 5/5 PLUS MC NE GE	Версия
Заказ №	1907520000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248532100	Weidmueller, желтый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	1854490000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

DEK 5/5



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 5/5 MM WS	Версия
Заказ №	2007110000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118391862	
Кол.	800 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 2.5 YE FLASH	Версия
Заказ №	2635550000	Маркировка клеммы, 8 x 5.1 mm, Шаг в мм (P): 5.00 желтый
GTIN (EAN)	4050118674095	
Кол.	40 Шт.	

Специальная печать



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 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 10/5 MC SDR	Версия
Заказ №	1635010000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456634	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	144 Шт.	

Тип	WS 10/5 PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	1046320000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248782024	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	120 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	WS 10/5 M PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	2007770000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118393279	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	120 Шт.	
Тип	WS 10/5 MC M SDR	Версия
Заказ №	1792010000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223879	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	144 Шт.	

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 1	Версия
Заказ №	2488970000	Серия А, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4050118499216	
Кол.	50 Шт.	

А-серия



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

Основные данные для заказа

Тип	ATPG 2.5/3	Версия
Заказ №	2041190000	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
Кол.	25 Шт.	
Тип	ATPG 2.5/5	Версия
Заказ №	2041180000	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
Кол.	25 Шт.	
Тип	ATPG 2.5 MI-R	Версия
Заказ №	1991960000	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Кол.	50 Шт.	

Дата создания 29 августа 2024 г. 9:33:37 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ATPG 1.5-10 L	Версия
Заказ №	1991890000	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Кол.	50 Шт.	

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 5/5 MC NE RT	Версия
Заказ №	1609801686	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397128	Weidmueller, красный
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 S MC NE WS	Версия
Заказ №	1341620000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, белый
Кол.	400 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE OR	Версия
Заказ №	1238340000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118062632	Weidmueller, оранжевый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE BR	Версия
Заказ №	1249870000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118051865	Weidmueller, коричневый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE BL	Версия
Заказ №	1609801693	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397166	Weidmueller, синий
Кол.	1 000 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	DEK 5/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1609801044	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE GN	Версия
Заказ №	1609801688	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397142	Weidmueller, зеленый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE SW	Версия
Заказ №	1457550000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118263817	Weidmueller, черный
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE VI	Версия
Заказ №	1249860000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118042764	Weidmueller, фиолетовый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE GE	Версия
Заказ №	1609801687	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397135	Weidmueller, желтый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/5 MC NE GR	Версия
Заказ №	1609801691	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397159	Weidmueller, серый
Кол.	1 000 Шт.	

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.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

2,5 мм²

2.5
mm²

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 2.5N/2 RD	Версия
Заказ №	2108470000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448542	2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/2	Версия
Заказ №	1527540000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448467	полюсов: 2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9
Кол.	60 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/7 BL	Версия
Заказ №	1527830000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 7,
GTIN (EAN)	4050118448603	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/5 BL	Версия
Заказ №	1527790000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 5,
GTIN (EAN)	4050118448627	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/4 BL	Версия
Заказ №	1527780000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 4,
GTIN (EAN)	4050118448634	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/2 BL	Версия
Заказ №	1527740000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 2,
GTIN (EAN)	4050118448658	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/5 RD	Версия
Заказ №	2108710000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448511	5, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/9 BL	Версия
Заказ №	1527870000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 9,
GTIN (EAN)	4050118448580	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/8	Версия
Заказ №	1527670000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448405	полюсов: 8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/4	Версия
Заказ №	1527590000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448443	полюсов: 4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1
Кол.	60 Шт.	mm

Дата создания 29 августа 2024 г. 9:33:37 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 2.5N/50 RD	Версия
Заказ №	2109000000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118486001	50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/6	Версия
Заказ №	1527630000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448429	полюсов: 6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/20 BL	Версия
Заказ №	1527890000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448566	20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/9	Версия
Заказ №	1527680000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118447996	полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/20 RD	Версия
Заказ №	2108920000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118485899	20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/8 BL	Версия
Заказ №	1527840000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4050118448597	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/3 RD	Версия
Заказ №	2108690000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448535	3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/6 RD	Версия
Заказ №	2108720000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448504	6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/10 BL	Версия
Заказ №	1527880000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448573	10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/4 RD	Версия
Заказ №	2108700000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448528	4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/7	Версия
Заказ №	1527640000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448412	полюсов: 7, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/9 RD	Версия
Заказ №	2108900000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448474	9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/6 BL	Версия
Заказ №	1527820000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4050118448610	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3 mm
Кол.	20 Шт.	

Дата создания 29 августа 2024 г. 9:33:37 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 2.5N/8 RD	Версия
Заказ №	2108870000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448481	8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/3	Версия
Заказ №	1527570000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448450	полюсов: 3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13
Кол.	60 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/50	Версия
Заказ №	1527730000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118411362	полюсов: 50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255
Кол.	5 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/5	Версия
Заказ №	1527620000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118448436	полюсов: 5, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/3 BL	Версия
Заказ №	1527770000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 3,
GTIN (EAN)	4050118448641	Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13 mm
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/10 RD	Версия
Заказ №	2108910000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118486018	10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/7 RD	Версия
Заказ №	2108810000	Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448498	7, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4 mm
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 2.5N/20	Версия
Заказ №	1527720000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118447972	полюсов: 20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/10	Версия
Заказ №	1527690000	Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество
GTIN (EAN)	4050118447989	полюсов: 10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7
Кол.	20 Шт.	mm
Тип	ZQV 2.5N/50 BL	Версия
Заказ №	1527920000	Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:
GTIN (EAN)	4050118448559	50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255 mm
Кол.	5 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

2.5 mm²

2.5
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 2C 2.5	Версия
Заказ №	1514400000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118436112	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEP 2C 2.5 BL	Версия
Заказ №	1514420000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118436136	
Кол.	50 Шт.	
Тип	AEP 2C 2.5 OR	Версия
Заказ №	2052290000	Серия A, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118411959	
Кол.	50 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Специальная печать



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/5 MC SDR	Версия
Заказ №	1609810000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 Шт.	
Тип	DEK 5/5 PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	1854500000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393602	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 Шт.	
Тип	DEK 5/5 S MC SDR	Версия
Заказ №	1341590000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118146042	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	80 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

V0



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 5/5 MC NE V0 WS	Версия
Заказ №	1388530000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118188622	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

WS 8/5



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 8/5 MM WS	Версия
Заказ №	2007150000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392029	
Кол.	800 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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.	

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 10/5 M MC NE WS	Версия
Заказ №	1792000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223862	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 шт.	
Тип	WS 10/5 MC NE RT	Версия
Заказ №	1773531686	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141746	Weidmueller, Allen-Bradley, красный
Кол.	720 шт.	

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	WS 10/5 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	1046380000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248782086	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 Шт.	
Тип	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1635000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 10/5 MC NE BL	Версия
Заказ №	1773531693	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141814	Weidmueller, Allen-Bradley, синий
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 10/5 MC NE GE	Версия
Заказ №	1773531687	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141753	Weidmueller, Allen-Bradley, желтый
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 10/5 M PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	2003770000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118424447	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 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.	

A2C 2.5 FE WT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

А-серия



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

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

A2C 2.5 FE WT

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 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 8/5 MC NE OR	Версия
Заказ №	1773521690	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248143092	Weidmueller, Allen-Bradley, оранжевый
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 8/5 MC NE RT	Версия
Заказ №	1773521686	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141531	Weidmueller, Allen-Bradley, красный
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 8/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1640740000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 8/5 MC NE GE	Версия
Заказ №	1773521687	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141548	Weidmueller, Allen-Bradley, желтый
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 8/5 MC NE BL	Версия
Заказ №	1773521693	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141715	Weidmueller, Allen-Bradley, синий
Кол.	720 Шт.	
Тип	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	1951870000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248631605	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 Шт.	

A2C 2.5 FE WT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Специальная печать



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 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 8/5 MC SDR	Версия
Заказ №	1640750000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456627	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	144 шт.	
Тип	WS 8/5 PLUS MC SDR	Версия
Заказ №	1038790000	WS, Маркировка клеммы, 8 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248768066	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	120 шт.	