

## DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

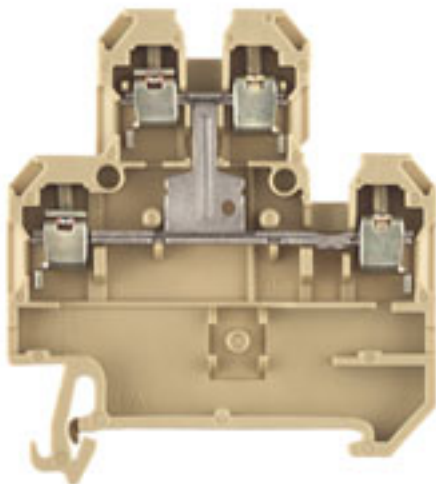
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Изображение изделия



Изображение аналогичное

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

Исполнение	Многоуровневая модульная клемма, Винтовое соединение, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, Количество уровней: 2, бежевый/желтый
Номер для заказа	<a href="#">1572700000</a>
Тип	DK 4/35/800V
GTIN (EAN)	4008190076276
Кол.	50 Шт.
Альтернативное изделие	<a href="#">1041910000</a>

DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	60,5 мм	Глубина (дюймов)	2,382 inch
Высота	52 мм	Высота (в дюймах)	2,047 inch
Ширина	6 мм	Ширина (в дюймах)	0,236 inch
Масса нетто	16,62 g		

## Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	100 °C		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	27 A		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
-------------	-----------------	--	-----

## Общие сведения

Рейка	TS 35
-------	-------

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	2	Количество уровней	2
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

## Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,02 W		

## Характеристики материала

Материал	PA 66	Цветовой код	бежевый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:22:36 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DK 4/35/800V

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

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

## Технические данные

## Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное со-  
единение Винтовое соединение

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Вид соединения 2	Винтовое соединение
----------------	---------------------	------------------	---------------------

## Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC /

## Сертификаты

Сертификаты



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

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

## 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 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4895520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4895490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	

## Тестовые штекеры



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	PS 2.3 RT	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">400400000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Кол.	20 Шт.	

DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118392104</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392104	
Кол.	600 Шт.	

DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.

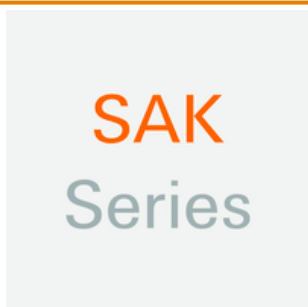
- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью.

**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 5/6 MC SDR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">403830000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 Шт.	
Тип	DEK 5/6 PLUS MC SDR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">403865000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248767908	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 Шт.	

## SAK-серия



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	AP DK4/380 Q	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">403856000</a>	Торцевая пластина (клеммы), 51 mm x 1.5 mm, бежевый
GTIN (EAN)	4008190133351	
Кол.	20 Шт.	

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:22:36 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	AP DK4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">0859260000</a>	Торцевая пластина (клеммы), 50 mm x 1.5 mm, бежевый
GTIN (EAN)	4008190012991	
Кол.	20 Шт.	

Тип	AP DK4 BL	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">0859280000</a>	Торцевая пластина (клеммы), 50 mm x 1.5 mm, синий
GTIN (EAN)	4008190031213	
Кол.	20 Шт.	

## Винты



В зависимости от клеммного блока или принадлежностей мы предлагаем различные типы винтов в качестве дополнительной оснастки или запасных частей.

## Основные данные для заказа

Тип	BFSC M2.5X18 PA/RT	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">08593300000</a>	Монтажный винт (клемма)
GTIN (EAN)	4008190040673	
Кол.	100 Шт.	

Тип	KISC M3X15/6 SAK2.5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">08590000000</a>	Зажимная скоба, Крепежный винт, Сталь
GTIN (EAN)	4008190061548	
Кол.	100 Шт.	

Тип	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">08596800000</a>	Монтажный винт (клемма)
GTIN (EAN)	4008190084899	
Кол.	100 Шт.	

DK 4/35/800V

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

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

## Аксессуары

## Испытательные гнезда



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	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6915700000</a>	Аксессуар, Гнездо
GTIN (EAN)	4008190184872	
Кол.	50 Шт.	

## W-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	WTW EN	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4058800000</a>	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190140175	86 mm x 62 mm, Темно-бежевый
Кол.	20 Шт.	



DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.

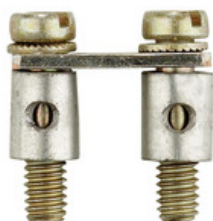
- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью.

**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 5/6 PLUS MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">68361320000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	

## Q / AKZ



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

## Основные данные для заказа

Тип	Q 3 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6836500000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190121730	
Кол.	50 Шт.	
Тип	Q 2 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6836400000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190037680	
Кол.	50 Шт.	

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:22:36 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	Q 4 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6536600000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190096656	
Кол.	50 Шт.	

Тип	Q 10 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6536600000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190056766	
Кол.	20 Шт.	

## QB



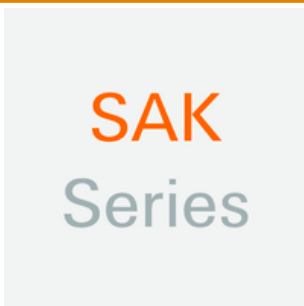
Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

## Основные данные для заказа

Тип	QB 75/6.2/15	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6535200000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 75, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190179168	
Кол.	10 Шт.	

Тип	QB 75/6.2/9/WI	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6536400000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 75, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190099923	
Кол.	10 Шт.	

## SAK-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	TSCH 6 DK1 S4	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6530260000</a>	Небольшой раздел (клемма), PA 66, бежевый, Температура при длительном использовании, макс.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190051075	
Кол.	100 Шт.	

DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

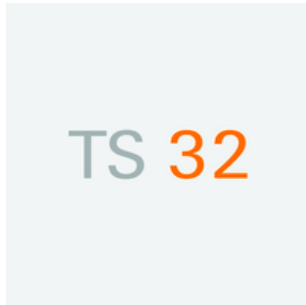
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## TS 32



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	EWK 1	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6526160000</a>	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 32,
GTIN (EAN)	4008190080020	привинченный
Кол.	50 Шт.	

## QB RA



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

## Основные данные для заказа

Тип	QB 3 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6522800000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 3, Шаг в
GTIN (EAN)	4008190145217	мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 2 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6522700000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в
GTIN (EAN)	4008190166021	мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 4 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6522900000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 4, Шаг в
GTIN (EAN)	4008190086169	мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
Кол.	50 Шт.	

DK 4/35/800V

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

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

## Аксессуары

## SAK-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	EW 35	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6983560000</a>	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190181314	привинченный
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 5/6 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6989820000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/6 MC NE GR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6983330000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323306	Weidmueller, серый
Кол.	1 000 Шт.	

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:22:36 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## DK 4/35/800V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	DEK 5/6 MC NE BR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4038490000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323313	Weidmueller, коричневый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/6 MC NE BL	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40388290000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118267327	Weidmueller, синий
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/6 MC NE GN	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40388310000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118271812	Weidmueller, зеленый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/6 MC NE GE	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40388280000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118038750	Weidmueller, желтый
Кол.	1 000 Шт.	
Тип	DEK 5/6 MC NE OR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40382090000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248540525	Weidmueller, оранжевый
Кол.	1 000 Шт.	