

ZDK 4-2/D REVERSE

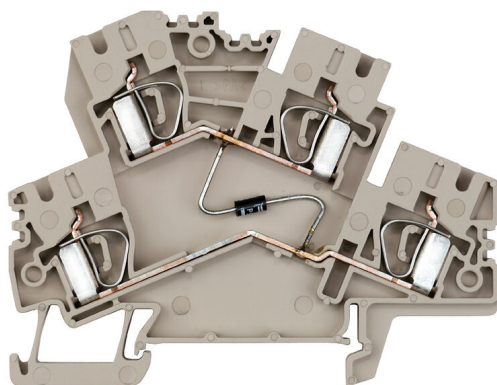
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Основные данные для заказа

Версия	Клемма с электронными компонентами, 4 mm ² , Пружинное соединение, Материал Wemid, Темно-бежевый
Заказ №	8670640000
Тип	ZDK 4-2/D REVERSE
GTIN (EAN)	4032248422074
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2023-12-06T00:00:00+01:00

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E60693

Размеры и массы

Высота, мин.	61 mm	Ширина	6.1 mm
Ширина (в дюймах)	0.2402 inch	Длина	77.6 mm
Длина (в дюймах)	3.0551 inch	Масса нетто	17.54 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 7a

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	10 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Ток, разм. C (CSA)	1 A	Сертификат № (CSA)	200039-1236167
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	10 AWG	Ток, разм. C	1 A
Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	26 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	10 AWG		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	зафиксированный	Исполнение	Диод
		Электронный компонент	

Общие сведения

Температурный диапазон, макс..	120 °C	Температурный диапазон, мин.	-50 °C
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, с диодом, для вставной	Требуется концевая пластина	Да
------------	--	-----------------------------	----

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	перемычки, с одной стороны открыт		
Количество уровней	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	1 A
Ток при макс. проводнике	0.5 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Изоляционный материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	4 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, мин.	0.5 mm ²
---	-------------------	--	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Направление соединения	сверху
Длина зачистки изоляции	10 mm	Вид соединения 2	Пружинное соединение
Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
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 подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

ZDK 4-2/D REVERSE

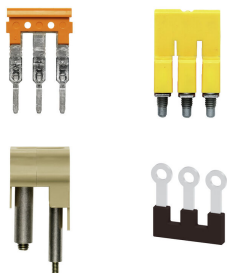
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 4/2 GE	Версия
Заказ №	1608950000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4/3 GE	Версия
Заказ №	1608960000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263232	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4/4 GE	Версия
Заказ №	1608970000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263249	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 4/5 GE	Версия
Заказ №	1608980000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263256	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4/6 GE	Версия
Заказ №	1608990000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263263	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4/7 GE	Версия
Заказ №	1609000000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263270	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4/8 GE	Версия
Заказ №	1609010000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263287	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4/9 GE	Версия
Заказ №	1609020000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263294	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 4/10 GE	Версия
Заказ №	1609030000	Аксессуар, Перемычка, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263300	
Кол.	20 ST	

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

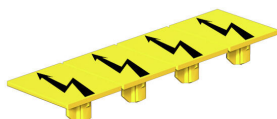
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Предупредительная крышка

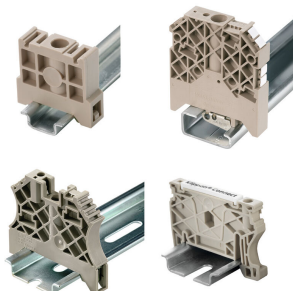


Защитные крышки с символом вспышки способствуют повышению безопасности человека и машины. Они используются в том случае, когда требуется указать внешнее напряжение в конструкции.

Основные данные для заказа

Тип	ZAD 1/4	Версия
Заказ №	1609110000	Z-серия, Крышка
GTIN (EAN)	4008190190910	
Кол.	20 ST	

Концевой стопор



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

Основные данные для заказа

Тип	ZEW 35	Версия
Заказ №	9540000000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190956264	Ширина: 6 mm, 100 °C
Кол.	20 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	

ZDK 4-2/D REVERSE

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 5/6 MC SDR	Версия
Заказ №	1609830000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 ST	

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

Основные данные для заказа

Тип	ZAP ZDK 4-2 OR	Версия
Заказ №	8704430000	Z-серия, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4032248375394	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW ZDK4-2	Версия
Заказ №	8670760000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4032248337415	
Кол.	50 ST	

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

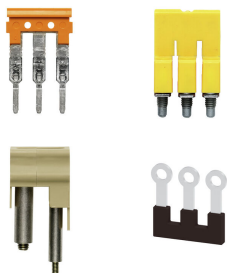
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 4/20 GE	Версия
Заказ №	1909010000	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 20
GTIN (EAN)	4032248535637	
Кол.	20 ST	

Тестовый адаптер и тестовые розетки



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

Основные данные для заказа

Тип	ZTA 6/ZA	Версия
Заказ №	1780660000	Аксессуар, Адаптер тестера, 17,5 A
GTIN (EAN)	4032248180189	
Кол.	25 ST	