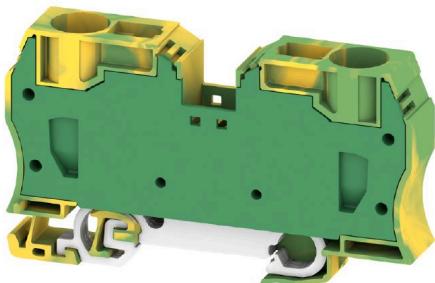


Изображение изделия



Все больше и больше компонентов необходимо размещать в ограниченном пространстве, в распределительных устройствах и шкафах. При вводе питания подключение проводников становятся все более сложными, особенно для больших сечений. Наш обширный ассортимент соединительных решений также обеспечивает удобное подключение в сложных пространственных условиях. Компактная конструкция и сочетание многих практических преимуществ делают ввод питания в распределительные устройства и шкафы простым, эффективным и экономичным.

Основные данные для заказа

Версия	Клеммы PE, Пружинное соединение, 35 mm ² , 4200 A (35 mm ²), зеленый/желтый
Заказ №	1739650000
Тип	ZPE 35
GTIN (EAN)	4008190957100
Кол.	10 Штука

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	58.5 mm	Глубина (дюймов)	2.3031 inch
Глубина с DIN-рейкой	59.5 mm	Высота	100.5 mm
Высота (в дюймах)	3.9567 inch	Ширина	16 mm
Ширина (в дюймах)	0.6299 inch	Масса нетто	108.5 g

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	2 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-1152892
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	12 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (cURus)	E60693
----------------------	--------

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	DEMKO15ATEX1467U	Сертификат № (IECEx)	IECEXULD15.0008U
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	35 mm ²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	35 mm ²
Обозначение EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Да

Технические данные

Вид монтажа зафиксированный

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 12	Нормы	IEC 60947-7-2
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, С соединением защитного заземления (PE), закрытый	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Да	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция PE	Да	Функция PEN	Да

Расчетные данные

Расчетное сечение	35 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	0.26 mΩ	Расчетное импульсное напряжение относительно соседней клеммы	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.00 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Пружинное соединение
---	----------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.
Направление соединения	сверху
Вид соединения	Пружинное соединение
Диапазон зажима, макс.	35 mm ²
Размер лезвия	1,0 x 5,5 mm
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	35 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	35 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm ²
	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.
	Длина зачистки изоляции
	Количество соединений
	Диапазон зажима, мин.
	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.
	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.

Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. 35 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 16 mm²

Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 2.5 mm²

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. 2.5 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 2.5 mm²

Классификации

ETIM 8.0 EC000901

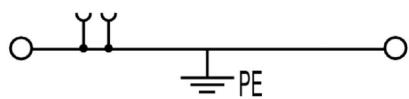
ETIM 10.0 EC000901

ECLASS 15.0 27-25-01-03

ETIM 9.0 EC000901

ECLASS 14.0 27-25-01-03

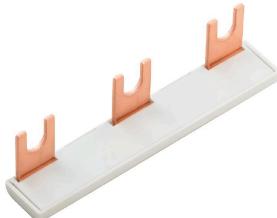
Изображения





Аксессуары

Перемычка

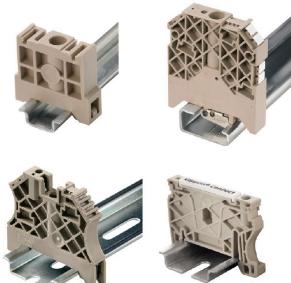


Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчивающиеся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

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 35/2	Версия
Заказ №	1739700000	Аксессуар, Перемычка, 125 A
GTIN (EAN)	4008190957155	
Кол.	10 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	EW 35	Версия
Заказ №	0383560000	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
Кол.	50 ST	

Тип	EW 35 GR 7032	Версия
Заказ №	0383530000	Концевой стопор, серый, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Кол.	50 ST	

Тип	EW 35/SCHA/M3	Версия
Заказ №	0258660000	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
Кол.	20 ST	

Тип	WEW 35/1	Версия
Заказ №	1059000000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Кол.	50 ST	

Тип	WEW 35/2	Версия
Заказ №	1061200000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid, Ширина: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Кол.	50 ST	

Аксессуары

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	
Тип	ZEW 35/2	Версия
Заказ №	8630740000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4032248348916	Ширина: 8 mm, 100 °C
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	PS 2.3 RT	Версия
Заказ №	0180400000	Тестовый адаптер (клемма), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Кол.	20 ST	

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 6/5	Версия
Заказ №	1752620000	Z-серия, Крышка
GTIN (EAN)	4032248007929	
Кол.	20 ST	



Аксессуары

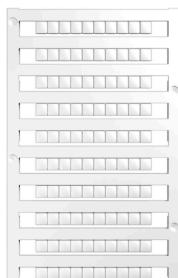
Прозрачные полосы STR



Основные данные для заказа

Тип	STR 7 F.SCHT 7	Версия
Заказ №	0515300000	Маркировка клемм, Защитный колпачок, 27 x 6.3 mm, прозрачный
GTIN (EAN)	4008190182175	
Кол.	20 ST	

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 WS	Версия
Заказ №	1609801044	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	WS 15/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1609880000	WS, Маркировка клеммы, 15 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203504	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	480 ST	



Аксессуары

Тип	ZS 15/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1646630000	ZS, Маркировка клеммы, 15 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190401214	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	480 ST	

Поворотный групповой держатель шильдиков ZGB



ZGB 15 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 15. ZGB 30 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 7. Информация по вставным этикеткам и защитным полоскам представлена в разделе "Принадлежности".

Основные данные для заказа

Тип	ZGB 30	Версия
Заказ №	1611930000	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 32 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 ST	

Держатель маркировочных элементов



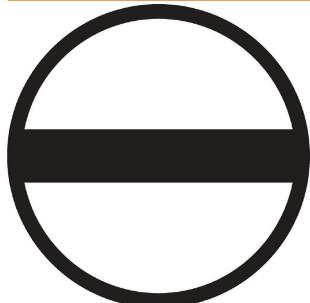
Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти 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 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	

Аксессуары

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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDS 1.0X5.5X150	Версия
Заказ №	2749380000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 5.5 mm, Длина лезвия: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118895605	Толщина лезвия (A): 1 mm
Кол.	1 ST	