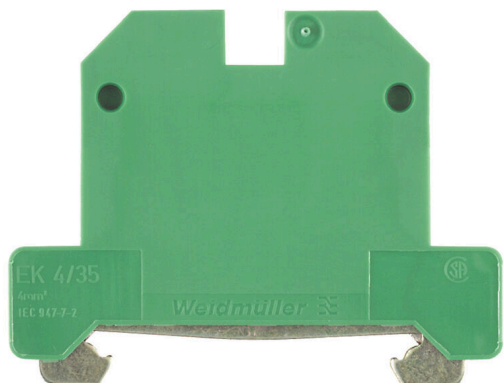


Изображение изделия



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

Версия	Клемма защ. заземления (PE), Винтовое соединение, желтый, зеленый, 4 mm ² , 800 V, Количество соединений: 1, Количество уровней: 1, TS 35, V-2, PA 66
Заказ №	0661160000
Тип	ЕК 4/35
GTIN (EAN)	4008190038823
Кол.	100 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2023-07-31T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	WPE 4

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E60693

Размеры и массы

Глубина	44 mm	Глубина (дюймов)	1.7323 inch
Высота	56.5 mm	Высота (в дюймах)	2.2244 inch
Ширина	6.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.2559 inch
Масса нетто	18.63 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.	100 °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)	10 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-235
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенность	Нет исполнение
Вид монтажа	привинченный		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Нормы	IEC 60947-7-2
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

Технические данные

Параметры системы

Исполнение	Винтовое 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	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. переключками	Нет	Соединение PE	Да
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Да	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	800 V
Нормы	IEC 60947-7-2	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Расчетное импульсное напряжение относительно соседней клеммы	8 kV	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1.02 W
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Основной материал	PA 66	Цветовой код	желтый, зеленый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1 Nm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	1
Диапазон зажима, макс.	6 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.33 mm ²
Зажимной винт	M 3	Размер лезвия	0,6 x 3,5 mm
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	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.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²		

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Аксессуары

Опора монтажной рейки



Основные данные для заказа

Тип	SH 2	Версия	
Заказ №	0494920000	Держатель шины, Умеренно желтый, 130 °C, Ширина: 40 mm, V-0,	
GTIN (EAN)	4008190007584	KrG, привинченный	
Кол.	10 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 5/6.5 MC NE WS	Версия	
Заказ №	1609840000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50	
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, белый	
Кол.	900 ST		

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 5/6.5 MC SDR	Версия
Заказ №	1609850000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	180 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 Klirron®. 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	