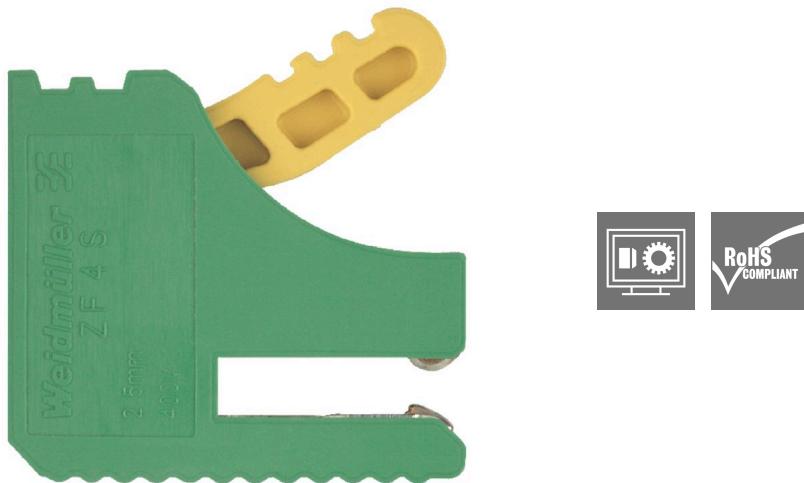


### Изображение изделия



Компания Weidmüller предлагает клеммы ответвления для различных типов шинных систем. В зависимости от эксплуатационной специфики различают изолированные и неизолированные клеммы ответвления.

### Основные данные для заказа

Версия	клемма (Соединение сборной шины)
Заказ №	<a href="#">1814670000</a>
Тип	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
Кол.	50 Штука



## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Глубина	22 mm	Глубина (дюймов)	0.8661 inch
Высота	24.5 mm	Высота (в дюймах)	0.9646 inch
Ширина	6.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2402 inch
Масса нетто	3.98 g		

### Температуры

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%

### Дополнительные технические данные

Указание по установке	Непосредственный монтаж, Шина	Вид монтажа	втычной
-----------------------	----------------------------------	-------------	---------

### Общие сведения

Указание по установке	Непосредственный монтаж, Шина	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	Шина

### Параметры системы

Исполнение	для шины 10 x 3 мм	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1	Укомплектованная монтажная рейка	Шина

### Размеры

Смещение TS 35	39.5 mm
----------------	---------

### Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение пост. тока	400 V	Номинальный ток	24 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 6 kV		Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

## Технические данные

### Характеристики материала

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

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Направление соединения	боковая	Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	Пружинное соединение	Количество соединений	1
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

### Классификации

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		