

ZF 4 S GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

С одной стороны, шинные ответвления с изоляцией, обеспечивают защиту пальцев. С другой стороны, цветная изоляция также указывает на соответствующий потенциал, например, нейтральный проводник или PE.

Основные данные для заказа

Версия	клемма (Соединение сборной шины)
Заказ №	1814670000
Тип	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
Кол.	50 Шт.

ZF 4 S GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	22 мм	Глубина (дюймов)	0,866 inch
Высота	24,5 мм	Высота (в дюймах)	0,965 inch
Ширина	6,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,24 inch
Масса нетто	4,52 g		

Температуры

Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C
--	--------	---	--------

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

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

Параметры системы

Исполнение	для шины 10 x 3 мм	Требуется концевая пластина	Нет
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	1

Размеры

Смещение TS 35	39,5 мм
----------------	---------

Расчетные данные

Расчетное сечение	2,5 mm ²	Номинальное напряжение	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		

Характеристики материала

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

ZF 4 S GN

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Длина зачистки изоляции	10 мм
Количество соединений	1	Направление соединения	боковая
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ECLASS 9.0	27-14-11-46	ECLASS 9.1	27-14-11-46
ECLASS 10.0	27-14-11-46	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Технические данные

[Zuken E3.S](#)

Пользовательская документация

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)