

WF 8 NFF

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Klippon® Connect с технологией соединений штифтами

Наши штифтовые клеммы представляют собой заслуживающее доверия прочное альтернативное соединение для особенно жестких условий эксплуатации. Исчерпывающий ассортимент принадлежностей и качество изготовления обеспечивают высокую производительность на этапах проектирования и установки, а также долговременную безопасность при эксплуатации.

Основные данные для заказа

Исполнение	Винтовые клеммы болтового типа, Проходная клемма, Расчетное сечение: 50 mm², Болтовое
	соединение
Номер для заказа	<u>1968960000</u>
Тип	WF 8 NFF
GTIN (EAN)	4032248702879
Кол.	25 Шт.



WF 8 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	67 мм	Высота (в дюймах)	2,638 inch
Глубина	63,5 мм	Глубина (дюймов)	2,5 inch
Масса нетто	56,44 g	Ширина	22,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,898 inch		

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
температура хранения	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50 °C	
Температура при длительном		·	-	
использовании, макс.	120 °C			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищенно	ОСТЬ
	открытый	исполнение	Нет

Общие сведения

Рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Одноболтовые клеммы	Требуется концевая пластина	Нет
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	1	уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35		

Размеры

1,5 мм

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение		
IEC 60947-7-x	4,8 W		50 mm ²	
Номинальное напряжение		Напряжение с TW из эпоксидной		
	1 000 V	смолы	2 300 V	
Номинальный ток	150 A	Ток при макс. проводнике	150 A	
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное напря	жение	
стандарту ІЕС 60947-7-х	0,21 mΩ		8 кВ	
Импульсное напряжение с TW и	3	Степень загрязнения		
эпоксидной смолы	12 kV		3	

Характеристики материала

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

Справочный листок технических данных



WF 8 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Болтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	50 mm ²
Диапазон зажима, мин.	2,5 mm ²	Кабельный наконечник DIN 46 234	2,550 мм²
Кабельный наконечник DIN 46 235	635 мм²	Количество соединений	1
Момент затяжки, макс.	18 Nm	Момент затяжки, мин.	15 Nm
Размер болта для соединения			
ножевого типа	M 8		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Сертификаты

Сертификаты



	_
ROHS	Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	o EAC certificate
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>