

#### **WF 10 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: 120 mm², Болтовое
	соединение
Номер для заказа	<u>1968950000</u>
Тип	WF 10 NFF
GTIN (EAN)	4032248702862
Кол.	20 Шт.



#### **WF 10 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	72,5 мм	Глубина (дюймов)	2,854 inch
Масса нетто	100,7 g	Ширина	33,8 мм
Ширина (в дюймах)	1,331 inch		

#### Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-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	8,61 W		120 mm²
Номинальное напряжение		 Напряжение с TW из эпоксидной	i
	1 000 V	смолы	2 300 V
Номинальный ток	269 A	Ток при макс. проводнике	269 A
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное напря	жение
стандарту ІЕС 60947-7-х	$0,12~\text{m}\Omega$		8 κΒ
Импульсное напряжение с TW из		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 10 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.	120 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	6 mm²	Кабельный наконечник DIN 46 234	6120 мм <sup>2</sup>
Кабельный наконечник DIN 46 235	1095 мм²	Количество соединений	1
Момент затяжки, макс.	36 Nm	Момент затяжки, мин.	30 Nm
Размер болта для соединения			
ножевого типа	M 10		

#### 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 о <u>EAC certificate</u>	
соответствии	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>