WFF 35 NFF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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	Винтовые клеммы болтового типа, Проходная клемма, Расчетное сечение: 35 mm², Болтовое соединение, Непосредственный монтаж, TS 35
Заказ №	1049220000
Тип	WFF 35 NFF
GTIN (EAN)	4050118255164
Кол.	5 Штука

WFF 35 NFF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

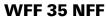
www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	€		
ROHS	Соответствовать	~	
Размеры и массы			
F 6	F.4		0.0070: 1
Глубина	51 mm 107 mm	Глубина (дюймов)	2.0079 inch 4.2126 inch
Высота Ширина	27 mm	Высота (в дюймах) Ширина (в дюймах)	4.2 126 Inch
ширина Масса нетто	101.1 g	ширина (в дюимах)	1.003 IIICII
Температуры			'
		_	
Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C
Экологическое соответствие	е изделия		
Coordinate of order-range Dallic	Coorporatives	nous wa	
Состояние соответствия RoHS REACH SVHC	Соответствует без искл Нет SVHC выше 0.1 wt		
	е данные		
Открытые страницы	закрытый	Указание по установке	Непосредственный монтаж, TS 35
Проверенное на взрывозащищенност исполнение	ь Нет		,
Общие сведения			
_	A1A/O 4	V	,,
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 1	Указание по установке	Непосредственный монтаж, TS 35
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Параметры системы			
			,
Требуется концевая пластина	Нет	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Размеры			
Смещение TS 35	53.5 mm		
Расчетные данные	'		'
т исчетные данные	<u> </u>		
Расчетное сечение	35 mm²	Номинальное напряжение	500 V

Дата создания 14.11.2025 12:34:26 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ток при макс. проводнике	125 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.26 mΩ	Номинальное импульс	ное напряжение 8 кВ
Потери мощности по стандарту	4.00 W		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

абельный наконечник DIN 46 234	2.550 mm ²	Кабельный наконечник DIN 46 235	625 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 1	Направление соединения	боковая
Момент затяжки, макс.	7 Nm	Момент затяжки, мин.	5.8 Nm
Вид соединения	Болтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	50 mm ²	Диапазон зажима, мин.	2.5 mm ²
Диапазон размеров зажимаемых проводников, болтовое соединение, макс.	50.00 mm ²	Диапазон размеров зажимаемых проводов, болтовое соединение, мин.	2.5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	50 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	50 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	50 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm ²
2 х кабельный наконечник DIN 46 235	625 mm²	2 х кабельный наконечник DIN 46 234	· 2,535 мм²

Классификации

EC000897	ETIM 7.0	EC000897
EC000897	ETIM 9.0	EC000897
EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
27-25-01-01		
	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-14-11-20 27-25-01-01	EC000897 ETIM 9.0 EC000897 ECLASS 9.0 27-14-11-20 ECLASS 10.0 27-14-11-20 ECLASS 12.0 27-25-01-01 ECLASS 14.0

Статус каталога / Изображения



WFF 35 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



WFF 35 NFF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Перемычки









Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

Тип	WQL 2 WFF35	Версия
Заказ №	1064900000	Винтовые клеммы болтового типа, Перемычка, Количество
GTIN (EAN)	4008190112745	полюсов: 2
Кол.	5 ST	
Тип	WQL 3 WFF35	Версия
Тип Заказ №	WQL 3 WFF35 1065400000	Версия Винтовые клеммы болтового типа, Перемычка, Количество

Дополнительное соединение



Дополнительное соединение позволяет отдельно регулировать ступени напряжения. Это можно использовать, например, для аварийного источника питания перед главным выключателем или просто в качестве дополнительного соединения.

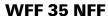
Основные данные для заказа

Тип	WZAF 35	Версия
Заказ №	1070500000	Вспомогательное соединение (клемма)
GTIN (EAN)	4008190024512	
Кол.	10 ST	

Защита от контакта



Наши системы для защиты от прикосновений повышают безопасность в распределительном шкафу. Они обеспечивают защиту от поражения электрическим током, вызванного случайным контактом с компонентами под напряжением в ходе эксплуатации или в результате неисправности.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

 Тип
 WAP WFF35
 Версия

 Заказ №
 1069700000
 Винтовые клеммы болтового типа, Крышка, Темно-бежевый, 2 mm

 GTIN (EAN)
 4008190104023

Kол. 20 ST

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

 Тип
 WTW WFF35
 Версия

 Заказ №
 1067100000
 Винтовые клеммы болтового типа, Разделительная перегородка,

 GTIN (EAN)
 4008190053253
 серый, 2 mm

 Кол.
 10 ST

Концевой стопор









Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

 Тип
 WEW 35/1
 Версия

 Заказ №
 1059000000
 Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,

 GTIN (EAN)
 4008190172282
 Ширина: 12 mm, 100 °C

 Кол.
 50 ST

Дата создания 14.11.2025 12:34:26 MEZ

WFF 35 NFF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

 Τиπ
 SDIS 0.6X3.5X100

 Заказ №
 9008390000

 GTIN (EAN)
 4032248056354

1 CT

Кол. 1 S

Версия

Отвертка, Отвертка

Защита от контакта



Наши системы для защиты от прикосновений повышают безопасность в распределительном шкафу. Они обеспечивают защиту от поражения электрическим током, вызванного случайным контактом с компонентами под напряжением в ходе эксплуатации или в результате неисправности.

Основные данные для заказа

Тип	WAH 35	Версия
Заказ №	1064460000	Винтовые клеммы болтового типа, Кожух, бежевый, 26 mm
GTIN (EAN)	4008190176587	
Кол.	20 ST	
Тип	WAH 35 BL	Версия
	WAH 35 BL 1064480000	Версия Винтовые клеммы болтового типа, Кожух, синий, 26 mm

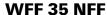
Монтажная опора



Мы реализуем широкий ассортимент монтажных опор для упрощения работы с нашими изделиями. Начиная с различных инструментов и заканчивая изолирующими гильзами и различными винтами, наши компоненты идеально подогнаны друг к другу вплоть до мельчайших деталей и тем самым облегчают сборку в соответствии с применимыми стандартами и защитными нормами.

Дата создания 14.11.2025 12:34:26 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	KISC M6X16-Z3	Версия
Заказ №	1063700000	SAK-серия, Крепежный винт, Сталь
GTIN (EAN)	4008190120887	
Кол	20 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.

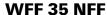
Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1609801044	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	WS 12/5 MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	WS 12/5 MC NE WS 1609860000	Версия WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00
	,	

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 Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	· ·	

WS 12/5



WS/DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

- Ваши преимущества при использовании MultiMark
- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

Основные данные для заказа

Тип	WS 12/5 MM WS	Версия
Заказ №	2007190000	WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392036	
Кол.	800 ST	