

WSI 25/3 CC/LED**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

В некоторых областях применения полезно обеспечить защиту проходного соединения отдельным предохранителем. Клеммы с держателем предохранителя состоят из одной нижней секции с изоляционной вставкой с предохранителем. Предохранители могут быть выполнены в различных вариантах, от поворотных рычагов и вставных патронов до привинчиваемых и плоских втычных.

Основные данные для заказа

Исполнение	Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, 25 mm ² , 690 V, 32 A, макс. 3 Вт для gG/gL макс. 1,2 Вт для aM, Темно-бежевый
Номер для заказа	1444220000
Тип	WSI 25/3 CC/LED
GTIN (EAN)	4050118249422
Кол.	4 Шт.

WSI 25/3 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	58 мм	Глубина (дюймов)	2,283 inch
Высота	81 мм	Высота (в дюймах)	3,189 inch
Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	104 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120 °C		

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	3 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	18 AWG
Сертификат № (CSA)	238018-1868186		

2 зажимаемых провода (H05V/H07V) одинакового сечения (расчетное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0,75 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	10 mm ²
--	----------------------	--	--------------------

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный
-------------	-----------------

Клеммы с предохранителем

Вставка предохранителя	макс. 3 Вт для gG/gL макс. 1,2 Вт для aM	Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки)	поворотный
------------------------	---	--	------------

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18
Рейка	TS 35		

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

WSI 25/3 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Расчетное сечение	25 mm ²	Номинальное напряжение	690 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	690 V	Номинальное напряжение пост. тока	690 V
Номинальный ток	32 A	Ток при макс. проводнике	32 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,32 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	3,23 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	PA 66/6	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение
Вид соединения 2	Винтовое соединение
Длина зачистки изоляции	11 мм

WSI 25/3 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	одножильный, H05(07) V-U	
		мин.	1,5 mm ²	
		макс.	25 mm ²	
		номин.	25 mm ²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	11 мм
			макс.	11 мм
			номин.	11 мм
		Момент затяжки	мин.	2 Nm
			макс.	2,5 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	многожильный H07V-R	
		мин.	1,5 mm ²	
		макс.	25 mm ²	
		номин.	25 mm ²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	11 мм
			макс.	11 мм
			номин.	11 мм
		Момент затяжки	мин.	2 Nm
			макс.	2,5 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение		
Сечение подсоединяемого провода	Тип	гибкий, H05(07) V-K		
	мин.	1,5 mm ²		
	макс.	25 mm ²		
	номин.	25 mm ²		
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	11 мм	
		макс.	11 мм	
		номин.	11 мм	
	Момент затяжки	мин.	2 Nm	
		макс.	2,5 Nm	
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов			
Количество соединений	2			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18			

Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

WSI 25/3 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

Важное примечание

Сведения об изделии

Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

Сайт UL

Сертификат № (cULus)

E175322

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [CE Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Технические данные [Zuken E3.S](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

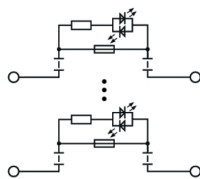
Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

WSI 25/3 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Изображения



WSI 25/3 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью.

При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.

- Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
- Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
- Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
- Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
- Одна система маркировки для всех областей применения.

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	MF 5/12 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4950090000	MultiFit, Маркировка клеммы, 5 x 12 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, белый
Кол.	250 Шт.	

W-серия



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 35/2	Исполнение
Номер для заказа	4951200000	Концевой стопор, Материал Wemid, Темно-бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190030230	привинченный
Кол.	50 Шт.	

WSI 25/3 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	WEW 35/2 SW	Исполнение
Номер для заказа	40321210000	Концевой стопор, Материал Wemid, черный, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4032248136278	привинченный
Кол.	50 Шт.	
Тип	WEW 35/2 V0 GF SW	Исполнение
Номер для заказа	403219000000	Концевой стопор, Материал Wemid, черный, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4050118286779	привинченный
Кол.	50 Шт.	
Тип	WEW 35/2 GR	Исполнение
Номер для заказа	40321200000	Концевой стопор, Материал Wemid, серый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4032248411658	привинченный
Кол.	100 Шт.	

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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	ESG 6/15 K MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4032100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

WSI 25/3 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	

Z-серия



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	ZST 1	Исполнение
Номер для заказа	4899070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 Шт.	