

WSI 25/3 CC**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

Версия	Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 25 mm ² , 32 A, 690 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35, V-O, PA 66/6, макс. 3 Вт для gG/gL макс. 1,2 Вт для aM
Заказ №	1966030000
Тип	WSI 25/3 CC
GTIN (EAN)	4032248657773
Кол.	4 Шт.

WSI 25/3 CC

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	154,5 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	Открытые страницы	закрытый
-------------	-----------------	-------------------	----------

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

Нормы	IEC 60947-7-3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Предохранитель - плавкая вставка, закрытый	Требуется концевая пластина	Да
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

Размеры

Смещение TS 35	40,5 мм
----------------	---------

Дата создания 5 ноября 2024 г. 18:27:56 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

WSI 25/3 CC

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
Нормы	IEC 60947-7-3	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,32 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 kV	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	3,23 W
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
Диапазон зажима, макс.	25 mm ²
Диапазон зажима, мин.	1,5 mm ²
Длина зачистки изоляции	11 мм

WSI 25/3 CC

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		
Момент затяжки, макс.	2,5 Nm		
Момент затяжки, мин.	2 Nm		
Направление соединения	боковая		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4		
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18		
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	25 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	25 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²		
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1,5 mm ²		

WSI 25/3 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 25 mm²Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 1,5 mm²Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. 25 mm²Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. 1,5 mm²Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. 25 mm²Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. 1,5 mm²

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
ECLASS 14.0	27-25-01-13		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

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 Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

WSI 25/3 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

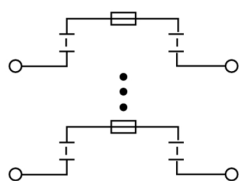
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



WSI 25/3 CC

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 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 шт.	
Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	1805490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 шт.	

WSI 25/3 CC

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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:

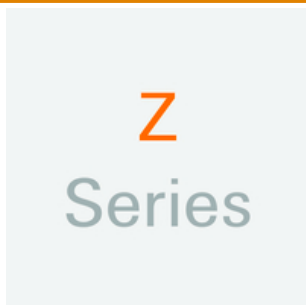
- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров 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	Версия
Заказ №	1880100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 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	Версия
Заказ №	1269070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 Шт.	

WSI 25/3 CC

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

W-серия



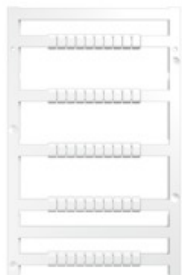
Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

Тип	WEW 35/2 GR	Версия
Заказ №	1859200000	Концевой стопор, серый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248411658	mm, 100 °C
Кол.	100 шт.	
Тип	WEW 35/2 V0 GF SW	Версия
Заказ №	1479000000	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4050118286779	mm, 130 °C
Кол.	50 шт.	
Тип	WEW 35/2	Версия
Заказ №	1061200000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 шт.	
Тип	WEW 35/2 SW	Версия
Заказ №	1061210000	Концевой стопор, черный, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248136278	mm, 100 °C
Кол.	50 шт.	

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	Версия
Заказ №	1250090000	MultiFit, Маркировка клеммы, 5 x 12 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, белый
Кол.	250 шт.	