

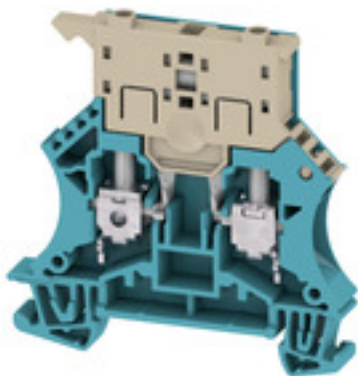
**WSI 6 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Размыкатель с предохранителем, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт, Винтовое соединение, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 6.3 A, G-предохранитель 5 x 20, синий
Номер для заказа	<a href="#">1011080000</a>
Тип	WSI 6 BL
GTIN (EAN)	4008190297831
Кол.	50 Шт.

## WSI 6 BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	61 мм	Глубина (дюймов)	2,402 inch
Глубина с DIN-рейкой	62 мм	Высота	60 мм
Высота (в дюймах)	2,362 inch	Ширина	7,9 мм
Ширина (в дюймах)	0,311 inch	Масса нетто	18,68 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)	8 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	20 AWG
Сертификат № (CSA)	200039-1057876		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	22 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	10 A		

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

Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

## Клеммы с предохранителем

Вид напряжения для индикации	AC/DC	Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20
Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки)	поворотный	Индикация	без светодиода
Рабочее напряжение, макс.	250 V		

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-3, IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Рейка	TS 35

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Размыкатель с предохранителем, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	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	Да
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## Размеры

Смещение TS 35	32 мм
----------------	-------

## Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	500 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V	Номинальное напряжение пост. тока	500 V
Номинальный ток	6,3 A	Ток при макс. проводнике	6,3 A
Нормы	IEC 60947-7-3, IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,78 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1,31 W
Степень загрязнения	3		

## Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

## Элемент индикации

Вид напряжения для индикации	AC/DC
------------------------------	-------

## Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	3
Вид соединения	Винтовое соединение
Вид соединения 2	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>

Дата создания 3 июля 2024 г. 8:24:51 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>																																																																																										
Длина зачистки изоляции	12 мм																																																																																										
Зажимаемый проводник	<table> <tr> <th>Технические характеристики соединения</th><th>Винтовое соединение</th></tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td><td> <table> <tr> <td>Тип</td><td>одножильный, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>кабельный наконечник</td><td> <table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Технические характеристики соединения</td><td>Винтовое соединение</td></tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td><td> <table> <tr> <td>Тип</td><td>многожильный H07V-R</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>кабельный наконечник</td><td> <table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Технические характеристики соединения</td><td>Винтовое соединение</td></tr> <tr> <td>Сечение подсоединяемого провода</td><td> <table> <tr> <td>Тип</td><td>гибкий, H05(07) V-K</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>кабельный наконечник</td><td> <table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table> </td></tr> </table>	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>одножильный, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	одножильный, H05(07) V-U	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>	кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>многожильный H07V-R</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	многожильный H07V-R	мин.	1,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>	кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>гибкий, H05(07) V-K</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	гибкий, H05(07) V-K	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>	кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	
Технические характеристики соединения	Винтовое соединение																																																																																										
Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>одножильный, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	одножильный, H05(07) V-U	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																		
Тип	одножильный, H05(07) V-U																																																																																										
мин.	0,5 mm <sup>2</sup>																																																																																										
макс.	10 mm <sup>2</sup>																																																																																										
номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																										
кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																											
Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм																																																																																				
мин.	12 мм																																																																																										
макс.	12 мм																																																																																										
номин.	12 мм																																																																																										
Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm																																																																																						
мин.	0,8 Nm																																																																																										
макс.	1,6 Nm																																																																																										
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																																											
Технические характеристики соединения	Винтовое соединение																																																																																										
Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>многожильный H07V-R</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	многожильный H07V-R	мин.	1,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																		
Тип	многожильный H07V-R																																																																																										
мин.	1,5 mm <sup>2</sup>																																																																																										
макс.	10 mm <sup>2</sup>																																																																																										
номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																										
кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																											
Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм																																																																																				
мин.	12 мм																																																																																										
макс.	12 мм																																																																																										
номин.	12 мм																																																																																										
Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm																																																																																						
мин.	0,8 Nm																																																																																										
макс.	1,6 Nm																																																																																										
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																																											
Технические характеристики соединения	Винтовое соединение																																																																																										
Сечение подсоединяемого провода	<table> <tr> <td>Тип</td><td>гибкий, H05(07) V-K</td></tr> <tr> <td>мин.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>6 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>	Тип	гибкий, H05(07) V-K	мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	макс.	10 mm <sup>2</sup>	номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																		
Тип	гибкий, H05(07) V-K																																																																																										
мин.	0,5 mm <sup>2</sup>																																																																																										
макс.	10 mm <sup>2</sup>																																																																																										
номин.	6 mm <sup>2</sup>																																																																																										
кабельный наконечник	<table> <tr> <td>Длина снятия изоляции</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Момент затяжки</td><td> <table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td colspan="2">Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов</td></tr> </table>	Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм	Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																											
Длина снятия изоляции	<table> <tr> <td>мин.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>12 мм</td></tr> <tr> <td>номин.</td><td>12 мм</td></tr> </table>	мин.	12 мм	макс.	12 мм	номин.	12 мм																																																																																				
мин.	12 мм																																																																																										
макс.	12 мм																																																																																										
номин.	12 мм																																																																																										
Момент затяжки	<table> <tr> <td>мин.</td><td>0,8 Nm</td></tr> <tr> <td>макс.</td><td>1,6 Nm</td></tr> </table>	мин.	0,8 Nm	макс.	1,6 Nm																																																																																						
мин.	0,8 Nm																																																																																										
макс.	1,6 Nm																																																																																										
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов																																																																																											
Зажимной винт	M 3,5																																																																																										
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5																																																																																											
Количество соединений	2																																																																																										
Момент затяжки, макс.	1,6 Nm																																																																																										
Момент затяжки, мин.	0,8 Nm																																																																																										
Направление соединения	боковая																																																																																										
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8																																																																																										
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20																																																																																										
Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм																																																																																										
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm <sup>2</sup>																																																																																										
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm <sup>2</sup>																																																																																										

Дата создания 3 июля 2024 г. 8:24:51 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. 1,5 mm<sup>2</sup>Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0,5 mm<sup>2</sup>Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 10 mm<sup>2</sup>Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 0,5 mm<sup>2</sup>Сечение соединения проводов, тонкий 6 mm<sup>2</sup> скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.Сечение соединения проводов, тонкий 0,5 mm<sup>2</sup> скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.Сечение соединения проводов, тонкий 6 mm<sup>2</sup> скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.Сечение соединения проводов, тонкий 0,5 mm<sup>2</sup> скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.

## 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

## 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 № (UR)	E60693

**WSI 6 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">CB Testreport</a>
	<a href="#">CB Certificate</a>
	<a href="#">CB Test certificate</a>
	<a href="#">DNVGL certificate</a>
	<a href="#">DNVGL certificate</a>
	<a href="#">Lloyds Register Certificate</a>
	<a href="#">POLSKIREJ certificate</a>
	<a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
	<a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Технические данные	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
	<a href="#">Marking options on WSI 6 terminal blocks</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**WSI 6 BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

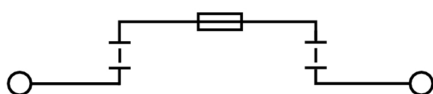
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения



## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## QB



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

## Основные данные для заказа

Тип	QB 58/8/9/WI	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6545300000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 58, Шаг
GTIN (EAN)	4008190125080	в мм (P): 8.00, Изолированный: Нет, 27 А, серый
Кол.	10 Шт.	
Тип	QB 58/8/15	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6545400000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 58, Шаг
GTIN (EAN)	4008190028794	в мм (P): 8.00, Изолированный: Нет, 27 А, серый
Кол.	10 Шт.	



## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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 5/8 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4036740000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, белый
Кол.	800 Шт.	

## WSI 6 BL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118392036</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392036	
Кол.	800 шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

**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	WS 12/6.5 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">1699920000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203511	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	540 Шт.	

2.5-10 mm<sup>2</sup>

2.5-10  
mm<sup>2</sup>

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	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">1050100000</a>	Торцевая и разделительная пластина для клемм, Концевая пластина, 56 mm x 1.5 mm, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4008190079901	
Кол.	20 Шт.	
Тип	WAP 2.5-10	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">1050000000</a>	Торцевая пластина (клеммы), 56 mm x 1.5 mm, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4008190103149	
Кол.	50 Шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## W-серия



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

## Основные данные для заказа

Тип	WTA 7 WSI6	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4008340000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190296872	
Кол.	25 Шт.	

## Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.8X4.0X100	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4008340000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056293	
Кол.	1 Шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40081200000</a>	Концевой стопор, Материал Wemid, Темно-бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190030230	привинченный
Кол.	50 Шт.	

## Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдики с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

**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	WS 12/5 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4009860000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 Шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 5x20

5x20

Для защиты от перегрузки по току мы предлагаем плавкие предохранители патронного типа размером 5x20 мм для номинального тока от 100 мА до 6,3 А.

## Основные данные для заказа

Тип	G 20/2.00A/F	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6440900000</a>	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 2 А, G-
GTIN (EAN)	4008190123567	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 Шт.	
Тип	G 20/0.25A/F	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6440500000</a>	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.25 А, G-
GTIN (EAN)	4008190153991	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 Шт.	
Тип	G 20/1.00A/F	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6440700000</a>	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 1 А, G-
GTIN (EAN)	4008190093877	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 Шт.	
Тип	G 20/0.50A/F	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6440600000</a>	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.5 А, G-
GTIN (EAN)	4008190046835	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 Шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## DEK 5/8



## 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	DEK 5/8 MM WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118392012</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118392012	
Кол.	500 шт.	

## WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Поворотный групповой держатель шильдиков ZGB

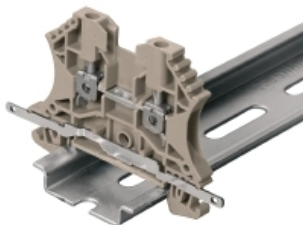


ZGB 15 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 15. ZGB 30 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 7. Информация по вставным этикеткам и защитным полоскам представлена в разделе "Принадлежности".

## Основные данные для заказа

Тип	ZGB 30	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4011930000</a>	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 32 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZGB 15	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4011930000</a>	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 15 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190297053	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 Шт.	

## Экранирующее соединение



Это преобразование очень просто осуществить при помощи LS 2.8 WDU2.5-10 — многочисленных проходных модульных клемм из серии W. Установка LS 2.8 WDU2.5-10 позволяет экранирующей оплетке кабеля быть закольцованной непосредственно в клеммной колодке с помощью пайки или подходящего плоского троса.

## Основные данные для заказа

Тип	LS 2.8 WDU2.5-10	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4011930000</a>	W-серия, Экранированная шина
GTIN (EAN)	4008190036454	
Кол.	100 Шт.	



WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">4895490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 шт.	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4895520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 шт.	

## WSI 6 BL

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## WS 12/6.5



## 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 12/6.5 MM WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">405019930000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, белый
GTIN (EAN)	4050118626155	
Кол.	600 Шт.	

WSI 6 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

## Z-серия



Z  
Series

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	<a href="#">1289070000</a>	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 Шт.	