

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

### Изображение изделия



Клеммные колодки PUSH IN для маршрутизации сигналов (PRV) с количеством уровней подключений до 16 специально разработаны с целью обеспечения соответствия требованиям, предъявляемым к подаче сигналов на пускатели и исполнительные устройства в разработке систем управления технологическими процессами. Оптимизированная конструкция обеспечивает экономию до 50 % места на панели. А уникальная V-образная форма токоведущих штанг обеспечивает стабильно низкие значения контактного сопротивления.

### Основные данные для заказа

Версия	P-серия, Распределительные клеммы, Расчетное сечение: 1.5 mm <sup>2</sup> , Количество уровней: 8, Количество соединений: 32, Цветовой код: черный, Цвет элементов управления: белый-красный, TS 35 x 15
Заказ №	<a href="#">1173780000</a>
Тип	PRV 8 SW 35X15 WS/RT
GTIN (EAN)	4032248966318
Кол.	20 Штука

**PRV 8 SW 35X15 WS/RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

**Размеры и массы**

Глубина	73 mm	Глубина (дюймов)	2.874 inch
Высота	120 mm	Высота (в дюймах)	4.7244 inch
Ширина	9.2 mm	Ширина (в дюймах)	0.3622 inch
Масса нетто	47.1 g		

**Температуры**

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C...85 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Расчетные данные согласно CSA**

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	16 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-2406089
Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Ток, разм. B (CSA)	10 A
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Ток, разм. D (CSA)	10 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

**Расчетные данные согласно UL**

Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс D (cURus)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (cURus)	16 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Поперечное сечение провода, мин. (cURus)	26 AWG	Ток, класс B (cURus)	10 A
Ток, класс D (cURus)	10 A		

**Дополнительные технические данные**

Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет	Вид монтажа	зафиксированный
--	-----	-------------	-----------------

**Общие сведения**

Количество полюсов	8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35 x 15		

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Параметры системы

Исполнение	Соединение PUSH IN, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	8	Количество уровней	8
Количество контактных гнезд на уровень	4	Количество потенциалов на уровень	8
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35 x 15		

### Расчетные данные

Расчетное сечение	1.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	250 V
Номинальное напряжение пост. тока	250 V	Номинальный ток	8 A
Ток при макс. проводнике	10 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.83 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0.56 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

### Характеристики материала

Основной материал	Поликарбонат	Материал элементов управления	PBT
Цветовой код	черный	Цвет элементов управления	белый-красный
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16	Направление соединения	наклонная
Длина зачистки изоляции	10 mm	Вид соединения	PUSH IN
Количество соединений	32	Диапазон зажима, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>		

### Классификации

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-05
ECLASS 15.0	27-25-01-05		

**PRV 8 SW 35X15 WS/RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

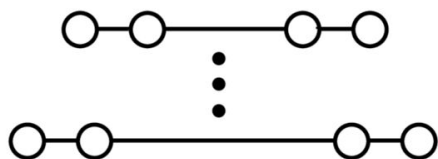
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображения**



## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN

Перекрестное соединение для разъемов в RIDERSERIES RC1



#### Основные данные для заказа

Тип	SRC-I QV P	Версия	
Заказ №	<a href="#">8870840000</a>	RIDERSERIES RC1, Перемычка	
GTIN (EAN)	4032248631681		
Кол.	10 ST		

### Принадлежности

Полный набор принадлежностей в линейке Klippon® Connect идеально подобран до мельчайших деталей. Это облегчает монтаж при соблюдении необходимых норм



#### Основные данные для заказа

Тип	PAP PRV/PPV8 SW	Версия	
Заказ №	<a href="#">1173720000</a>	P-серия, Концевая пластина, черный, 3 мм	
GTIN (EAN)	4032248966158		
Кол.	10 ST		
Тип	PAP PRV/PPV8 GR	Версия	
Заказ №	<a href="#">1211460000</a>	P-серия, Концевая пластина, серый, 3 мм	
GTIN (EAN)	4032248113446		
Кол.	10 ST		
Тип	PAP PRV/PPV8 BL	Версия	
Заказ №	<a href="#">1268000000</a>	P-серия, Концевая пластина, синий, 3 мм	
GTIN (EAN)	4032248113040		
Кол.	10 ST		
Тип	TW PRV8	Версия	
Заказ №	<a href="#">1173670000</a>	P-серия, Разделительная перегородка, серый, 2 мм, без маркировки	
GTIN (EAN)	4032248966141		
Кол.	10 ST		
Тип	TW PRV8 0-7	Версия	
Заказ №	<a href="#">1230090000</a>	P-серия, Разделительная перегородка, серый, 2 мм, с маркировкой 0-7, горизонтально	
GTIN (EAN)	4050118013917		
Кол.	10 ST		

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	TW PRV8 1-8	Версия
Заказ №	<a href="#">1230080000</a>	R-серия, Разделительная перегородка, серый, 2 мм, с маркировкой 1-8, горизонтально
GTIN (EAN)	4050118013740	
Кол.	10 ST	
Тип	TW PRV8 A-H	Версия
Заказ №	<a href="#">1230110000</a>	R-серия, Разделительная перегородка, серый, 2 мм, с маркировкой A-H, горизонтально
GTIN (EAN)	4050118013900	
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	ZEW 35/2 SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1162610000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8 мм, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248962716	
Кол.	20 ST	

## Принадлежности



Полный набор принадлежностей в линейке Klirron® Connest идеально подобран до мельчайших деталей. Это облегчает монтаж при соблюдении необходимых норм

## Основные данные для заказа

Тип	BZT PRV8 BL 35X15	Версия
Заказ №	<a href="#">1267950000</a>	R-серия, Держатель маркировки, синий, Количество уровней: 8, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248113200	
Кол.	20 ST	
Тип	BZT PRV8 SW 35X15	Версия
Заказ №	<a href="#">1173570000</a>	R-серия, Держатель маркировки, черный, Количество уровней: 8, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248966004	
Кол.	20 ST	

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

**Weidmüller Interface GmbH & 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 поверхности 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 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	Версия
Заказ №	<a href="#">1208970000</a>	WS, Маркировка клеммы, 7.8 x 9.2 мм, Шаг в мм (P): 9.20
GTIN (EAN)	4032248990092	Weidmueller, серый
Кол.	360 ST	

### 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	Версия
Заказ №	<a href="#">1805490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	

**PRV 8 SW 35X15 WS/RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### 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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.4X2.0X60	Версия	
Заказ №	<a href="#">2749260000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2 mm, Длина лезвия: 60 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895537	Толщина лезвия (A): 0.4 mm	
Кол.	1 ST		