

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Изображение изделия



Изображение аналогичное

Прямоугольный разъем для использования с обжимными контактами. Их можно использовать как самостоятельное соединение, а также с вариантами на печатную плату. Обжимные контакты гарантируют высокую плотность монтажа. Здесь используются контакты CS 1.6 или CB 1.6. Для вилочных разъемов предусмотрена возможность кодировки и блокировки с сопряженной деталью. Поставка производится в картонных коробках.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.00 mm, Количество полюсов: 24, 180°, Обжимное соединение, Диапазон зажима, макс.: 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик
Номер для заказа	<a href="#">1418100000</a>
Тип	RSV1,6 S24 GR
GTIN (EAN)	4008190186913
Кол.	20 Шт.
Продуктное отношение	IEC: 630 V / 17 A UL: 600 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
Упаковка	Ящик

Дата создания 23 мая 2024 г. 13:44:13 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	33 мм	Глубина (дюймов)	1,299 inch
Высота	27 мм	Высота (в дюймах)	1,063 inch
Ширина	46 мм	Ширина (в дюймах)	1,811 inch
Масса нетто	17,46 g		

## Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	239 мм
VPE с	148 мм	Высота VPE	39 мм

## Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия RSV	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Обжимное соединение	Шаг в мм (P)	5 мм
Шаг в дюймах (P)	0,197 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	24	L1 в мм	25 мм
L1 в дюймах	0,984 "	Количество рядов	4
Количество полюсных рядов	6	Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем, с проникновением
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением	Кодируемый	Да
Длина зачистки изоляции	4 мм	Циклы коммутации	25
Усилие вставки на полюс, макс.	9 N	Усилие вытягивания на полюс, макс.	18 N

## Данные о материалах

Изоляционный материал	PA 66/6	Цветовой код	кремнисто-серый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 7032	Группа изоляционного материала	I
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 600	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал контакта	Сплав меди	Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		

## Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	3,31 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	2,5 mm <sup>2</sup>

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту

IEC 60664-1, IEC 61984

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T<sub>u</sub> = 20 °C)

13 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T<sub>u</sub> = 40 °C)

11,5 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

400 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

4 kV

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

4 kV

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (T<sub>u</sub> = 20 °C)

17 A

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (T<sub>u</sub> = 40 °C)

15 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

630 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

250 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

4 kV

Устойчивость к воздействию кратковременного тока

3 x 1 сек. с 120 A

## Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)



Сертификат № (CSA)

53975-13

Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)

600 V

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 26

Ссылка на утвержденные значения

В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.

Номинальный ток (группа использования C/CSA)

13 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.

AWG 12

## Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)



Сертификат № (UR)

E92202

Ссылка на утвержденные значения

В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.

## Классификации

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 8.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 12.0

27-46-02-02

ETIM 7.0

EC002638

ETIM 9.0

EC002638

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

ECLASS 13.0

27-46-02-02

## RSV1,6 S24 GR

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Важное примечание

Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	<ul style="list-style-type: none"><li>• Дополнительные варианты по запросу</li><li>• Номинальный ток указан для номин. сечения и мин. числа контактов.</li><li>• Промежуток между рядами: см. компоновку отверстий</li><li>• Расчетное сечение в зависимости от используемого обжимного контакта</li><li>• Расчетные данные относятся к соответствующему компоненту. Воздушные зазоры и пути утечки к другим компонентам должны быть сформированы согласно соответствующим стандартам, регламентирующим применение.</li><li>• Макс. наружный диаметр кабеля (с изоляцией): 3,5 мм</li><li>• Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и максимальной влажности 70%, 36 месяцев</li></ul>

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UR)	E92202

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Уведомление об изменении продукта	<a href="#">20220207 RSV – Adjustment geometry and markings</a> <a href="#">20220207 RSV – Anpassung Geometrie und Markierungen</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

## RSV1,6 S24 GR

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

www.weidmueller.com

## Изображения

### Dimensional drawing

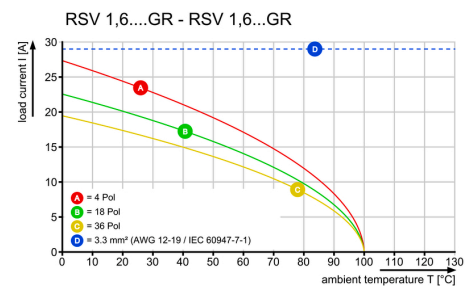


### Dimensional drawing



poles	dimension male plug / female plug					mounting cut-out	
	A	B	C	D	E	a	b
4	23.0	25.0	10.0	12.0	17.0	20.3	18.1
6	23.0	30.0	10.0	12.0	17.0	25.1	18.1
9	29.0	30.0	16.1	12.0	23.0	25.1	24.0
12	29.0	35.0	16.1	12.0	23.0	30.0	24.0
18	29.0	46.0	16.1	12.0	23.0	40.5	24.0
24	33.0	46.0	20.0	12.0	27.0	40.5	28.3
36	33.0	61.0	20.0	12.0	27.0	55.5	28.3

### Graph



## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Штырьковый контакт, стандартный



## Гарантия надежного контакта - обжимные контакты CB/CS.

Комбинация корпусов RSV и обжимных контактов Weidmüller удовлетворяет любые требования.

В рамках системы доступны следующие характеристики изделия:

- надежное центрирование контактов благодаря 3-сегментному концу штырька
- высокая надежность контакта благодаря 4 заданным точкам контакта
- фиксатор в стальной пружине для надежной посадки контактов в корпусе
- штырьковые контакты двух вариантов длины
- до 100 циклов установки (олово)
- до 500 циклов установки (золото)

Высококачественный инструмент компании Weidmüller – залог профессиональной обработки.

## Основные данные для заказа

Тип	CS1,6E18-16 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4427600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190090654	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6E14-12 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4428600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190078867	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6E22-20 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4424600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190186562	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6R22-20 AU,75 I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4422500000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Катушка
GTIN (EAN)	4008190093648	катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон		
Кол.	5 000 Шт.	зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6E22-20 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4425600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190048884	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6E14-12 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4429600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190030728	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CS1,6E26-24 AU,75 I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4420600000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190082772	Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 0.25 mm <sup>2</sup>		

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	CS1,6R26-24 SN I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582260000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима :		Катушка
GTIN (EAN)	4008190064310	0.25 mm <sup>2</sup>		
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6R18-16 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582260000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190184100			
Кол.	4 000 Шт.			
Тип	CS1,6E18-16 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582270000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190126049			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6R18-16 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582280000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима :		Катушка
GTIN (EAN)	4008190029401	1.5 mm <sup>2</sup>		
Кол.	4 000 Шт.			
Тип	CS1,6R22-20 SN I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582350000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима :		Катушка
GTIN (EAN)	4008190085063	0.5 mm <sup>2</sup>		
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6E22-20 SN I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582360000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190061876			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6E18-16 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582250000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190135614			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6R18-16 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582650000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190159146			
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6R14-12 SN I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582232000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима :		Катушка
GTIN (EAN)	4008190008680	2.5 mm <sup>2</sup>		
Кол.	3 000 Шт.			
Тип	CS1,6E18-16 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582660000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190182861			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6R26-24 AU,75 I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582050000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 0.25 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190117931			
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6R14-12 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190023201			
Кол.	3 000 Шт.			
Тип	CS1,6R14-12 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582950000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима :		Катушка
GTIN (EAN)	4008190113919	2.5 mm <sup>2</sup>		
Кол.	4 000 Шт.			

Дата создания 23 мая 2024 г. 13:44:13 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	CS1,6R14-12 AU,75 I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582300000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190020668			
Кол.	3 000 Шт.			
Тип	CS1,6RB18-16 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	
Номер для заказа	<a href="#">45817080000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
GTIN (EAN)	4032248727711			
Кол.	4 000 Шт.			
Тип	CS1,6R18-16 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45817500000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190014551			
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6E14-12 AU,75 I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45822900000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190015244			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6R22-20 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45815500000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190004781			
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6R22-20 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45814500000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		Катушка
GTIN (EAN)	4008190158811			
Кол.	5 000 Шт.			
Тип	CS1,6E22-20 AU,75 I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45822600000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, позолоченный, Макс. диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190090463			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6E26-24 SN I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45811600000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.25 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190009939			
Кол.	250 Шт.			
Тип	CS1,6E14-12 SN I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">45823100000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, стандартная, луженые, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190032975			
Кол.	250 Шт.			



## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Кодирующие элементы



**Соединяет только то, что должно быть соединено: правильное подключение в правильном месте.**

Элементы кодировки и защита от перекручивания гарантируют однозначное соответствие соединительных элементов в процессе изготовления и обслуживания

Элементы кодировки и защита от перекручивания монтируются перед установкой или во время сборки кабеля. Альтернатива, предоставляемая Weidmüller: просто выберите индивидуальную конфигурацию в онлайн-конфигураторе вариантов и получите оборудование с готовой предварительной кодировкой. Неправильная установка на печатной плате и неправильное подсоединение элементов больше невозможны.

Преимущество: нет необходимости в поиске ошибки при изготовлении и защита пользователя от ошибки при обслуживании.

## Основные данные для заказа

Тип	RSV1,6 KO	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">487430000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент		Ящик
GTIN (EAN)	4008190169756	кодировки, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	50 Шт.			

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Штырьковый контакт, длинный



## Гарантия надежного контакта - обжимные контакты CB/CS.

Комбинация корпусов RSV и обжимных контактов Weidmüller удовлетворяет любые требования.

В рамках системы доступны следующие характеристики изделия:

- надежное центрирование контактов благодаря 3-сегментному концу штырька
- высокая надежность контакта благодаря 4 заданным точкам контакта
- фиксатор в стальной пружине для надежной посадки контактов в корпусе
- штырьковые контакты двух вариантов длины
- до 100 циклов установки (олово)
- до 500 циклов установки (золото)

Высококачественный инструмент компании Weidmüller – залог профессиональной обработки.

## Основные данные для заказа

Тип	CSL1,6E18-16 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4497700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190057725	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E26-24 SN I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4491700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190109042	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 0.25 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E18-16 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4492350000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190033620	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E14-12 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4497700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190065577	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R18-16 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4492360000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190063214	катушках, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 1.5		
Кол.	4 000 Шт.	mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E22-20 SN I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4493700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190001766	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E22-20 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4495700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190175016	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4580700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190130176	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 0.25 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R18-16 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4585790000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190021870	катушках, Ножка, высокая, позолоченный, Макс. диапазон зажима :		
Кол.	5 000 Шт.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E18-16 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4586700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190170516	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R26-24 SN I1,4	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4585900000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190139797	катушках, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.25		
Кол.	5 000 Шт.	mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4582370000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190055608	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R22-20 SN I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4585870000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190086596	катушках, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.5		
Кол.	5 000 Шт.	mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R22-20 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4585820000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190130732	катушках, Ножка, высокая, позолоченный, Макс. диапазон зажима :		
Кол.	5 000 Шт.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E18-16 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4582330000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190066079	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E14-12 AU,75 I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4582370000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190098353	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4584700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190143350	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E14-12 SN I4,2	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4582390000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190166762	Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон		
Кол.	250 Шт.	зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6E22-20 AU,75 I1,8	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4582700000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190168667	Отдельный контакт, Ножка, высокая, позолоченный, Макс.		
Кол.	250 Шт.	диапазон зажима : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Тип	CSL1,6R14-12 SN I3,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4585780000	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На		Ящик
GTIN (EAN)	4008190056735	катушках, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 2.5		
Кол.	4 000 Шт.	mm <sup>2</sup>		

Дата создания 23 мая 2024 г. 13:44:13 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RSV1,6 S24 GR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	CSL1,6R18-16 SN I2,5	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4505810000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, На катушках, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 1.5 mm <sup>2</sup>		Ящик
GTIN (EAN)	4008190056803			
Кол.	5 000 Шт.			

## Поддержка кабеля

**Для частой смены нагрузки: "буксирное устройство" для соединительного разъема.**

Поддержка кабеля способна на большее, чем просто предохранять его от натяжения:

Просто подсоедините ее к вилке и используйте

- для связывания проводов в пучок
- для проводки кабеля
- в качестве вспомогательного инструмента для установки и извлечения

Защита от повреждений мест соединения, наглядная, аккуратная проводка и простота обращения.

Преимущества для пользователя: более высокая эксплуатационная готовность установки в тяжелых промышленных условиях благодаря долговечным соединениям с высокой нагрузочной способностью и более удобное обслуживание.

## Основные данные для заказа

Тип	RSV1,6 ZE12 BK BX	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4503300000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка кабеля, черный, Количество полюсов: 12		Ящик
GTIN (EAN)	4008190095871			
Кол.	25 Шт.			

## Адаптер для монтажных реек

**Защелкнуть, готово!**

От печатной платы в распределительный шкаф: фиксаторы и монтажные основания являются связующим звеном между соединительными разъемами и монтажной рейкой.

Подходит для стандартных размеров: TS 15 или TS 35.

Как комбинированный фиксатор или другой вариант.

Быстродействующая альтернатива винтовому креплению отличается непревзойденным удобством при монтаже и обслуживании.

Монтажное основание для монтажной рейки обеспечивает повсеместное применение вставных соединительных компонентов: от узла - через корпус - в распределительный шкаф - и позволяет избежать решений в стиле "заплаток".

## Основные данные для заказа

Тип	RSV1,6 RF12/35X15 SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">450140000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Фиксатор, черный, Количество полюсов: 12		Ящик
GTIN (EAN)	4008190863005			
Кол.	10 Шт.			

**RSV1,6 S24 GR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

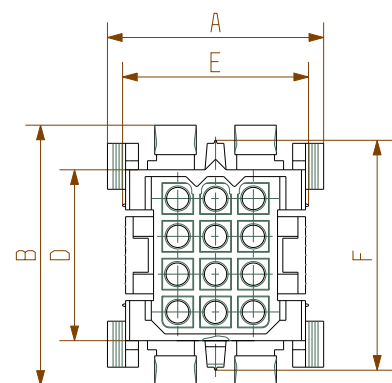
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

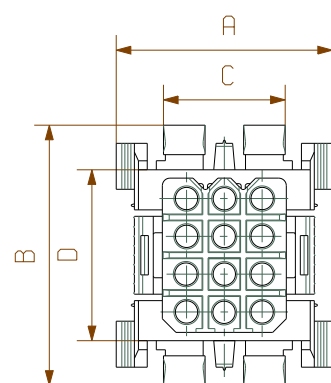
Germany

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

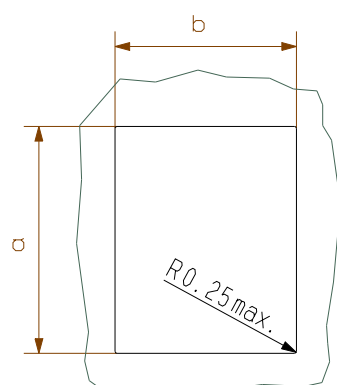
Тип	RSV1,6 RF12/35X7.5 SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	<a href="#">4582940000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Фиксатор,		Ящик
GTIN (EAN)	4008190068486	черный, Количество полюсов: 12		
Кол.	10 Шт.			



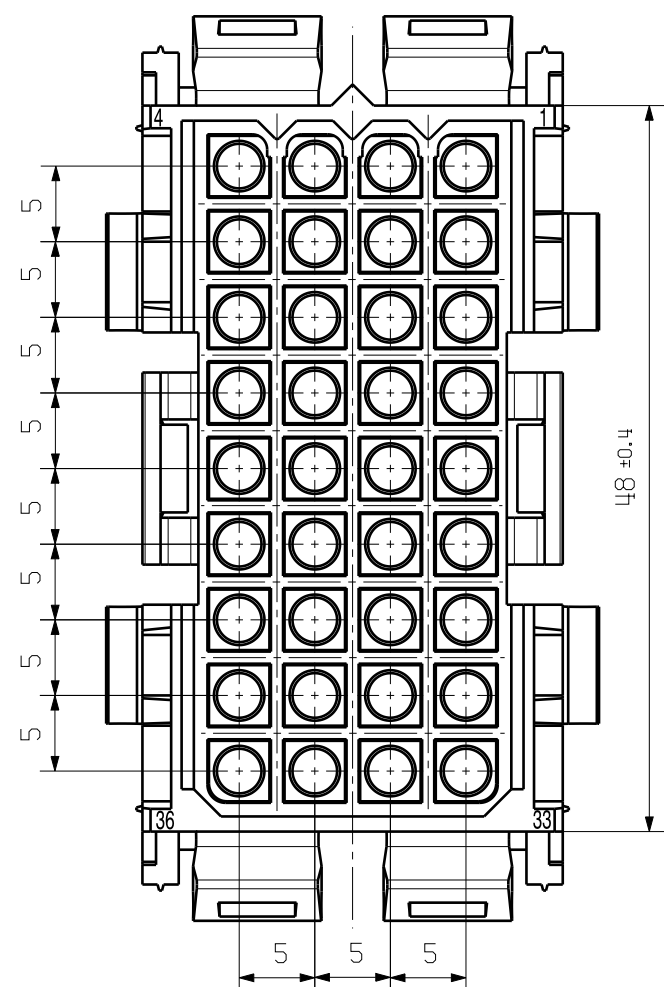
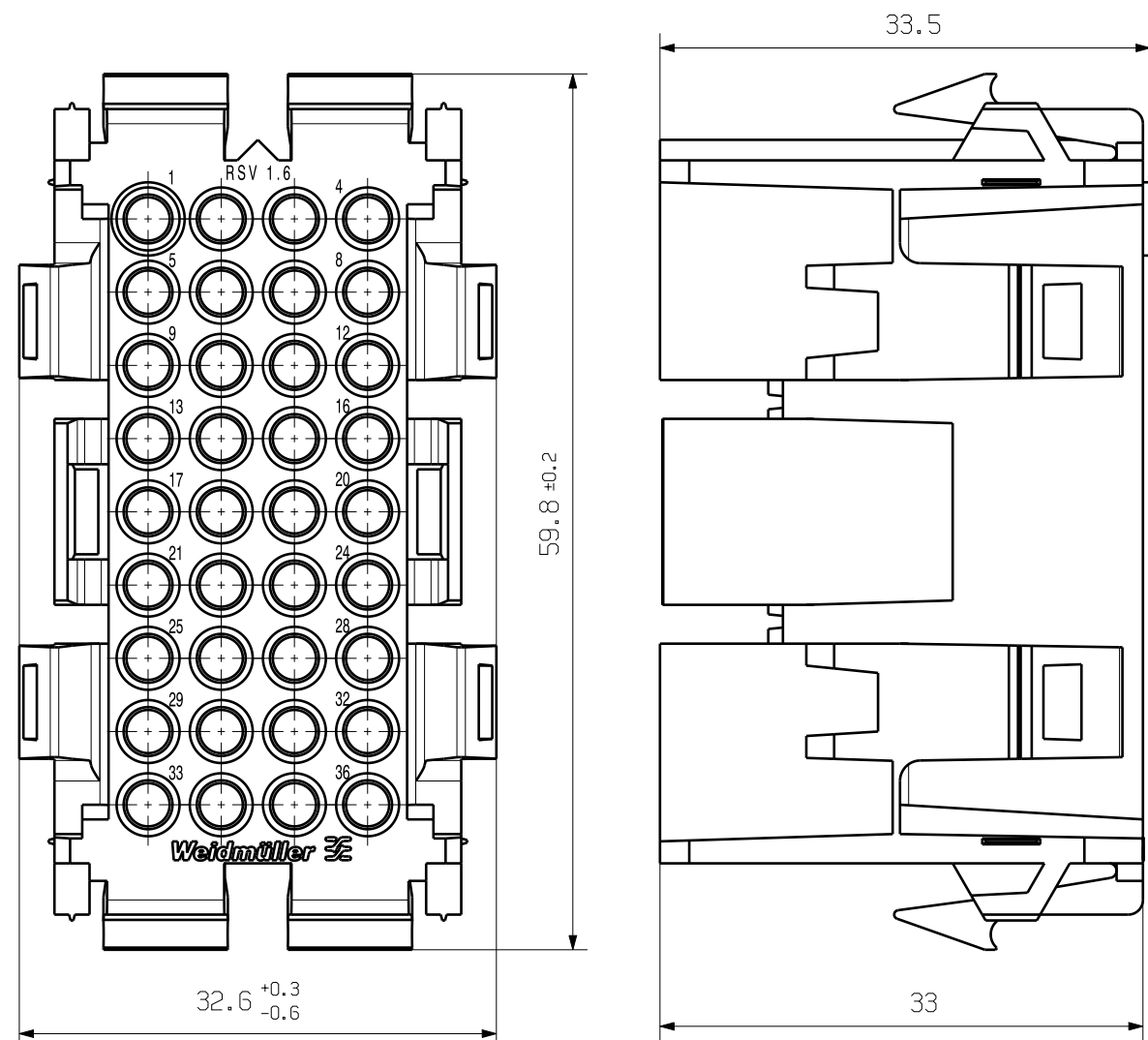
male plug



female plug

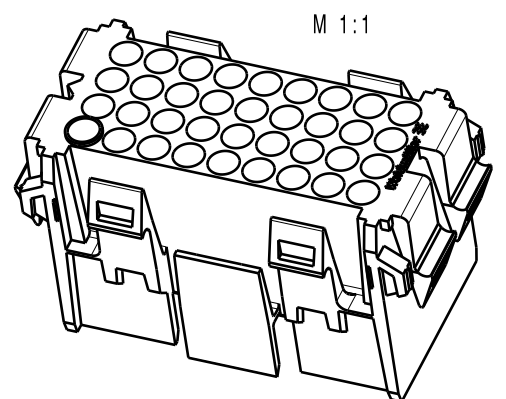


mounting cut-out  
wall thickness : 1,3 - 2,3mm  
recommended : 1,5 - 2,0mm






For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance with VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmueller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.



	dimension male plug / female plug					mounting cut-out	
poles	A	B	C	D	E	a $\pm 0,3$	b $\pm 0,3$
4	23,0	25,0	10,8	12,8	17,8	20,3	18,1
6	23,0	30,0	10,8	17,6	17,8	25,1	18,1
9	29,0	30,0	16,6	17,6	23,8	25,1	24,0
12	29,0	35,0	16,6	22,6	23,8	30,0	24,0
18	29,0	46,0	16,6	33,0	23,8	40,5	24,0
24	33,0	46,0	20,6	33,0	27,8	40,5	28,3
36	33,0	61,0	20,6	48,0	27,8	55,5	28,3

General tolerance: DIN ISO 2768-mK						Cat.no.: 1419100000		
		94488/5 29.06.18 HELIS_MA 00				1 14928 (15)		
		Modification				Drawing no. Issue no.		
				Sheet 01 of 01 sheets				
		Date Name		<div>RSV 1.6 S36</div> <div>STECKERGEHAEUSE</div> <div>PLUG MOULDING</div>				
		Drawn 25.05.2011	LANG_T					
		Responsible	LANG_T					
Scale: 10:1		Checked 12.07.2018	HERTEL_S					
Supersedes: .		Approved	LANG_T	Product file: RSV 1.6 CRIMP				7265