

# Справочный листок технических данных

## PF RS 80 OR 2000MM

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard. Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям. Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа. Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

### Основные данные для заказа

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Профильный корпус, RS 80 оранжевый, Штампованый профиль, Ширина: 2000 mm |
| Заказ №    | <a href="#">4157440000</a>   |
| Тип        | PF RS 80 OR 2000MM   |
| GTIN (EAN) | 4008190225537  |
| Кол.       | 2 M  |

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

## PF RS 80 OR 2000MM

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

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

## Технические данные

### Сертификаты

|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

### Размеры и массы

|             |         |                   |             |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина     | 15.7 mm | Глубина (дюймов)  | 0.6181 inch |
| Высота      | 84 mm   | Высота (в дюймах) | 3.3071 inch |
| Ширина      | 2000 mm | Ширина (в дюймах) | 78.74 inch  |
| Масса нетто | 210 g   |                   |             |

### Температуры

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Рабочая температура | -15 °C...40 °C |
|---------------------|----------------|

### Экологическое соответствие изделия

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

### Общие данные

|                            |           |                       |      |
|----------------------------|-----------|-----------------------|------|
| Цветовой код               | оранжевый | Вид защиты            | IP00 |
| Таблица цветов (аналогич.) | RAL 2000  | Способность к заливке | Нет  |

### Данные о материалах

|                             |                |                       |                 |
|-----------------------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0            | Изоляционный материал | Поливинилхлорид |
| Поверхность                 | необработанный | Основной материал     | ПВХ             |

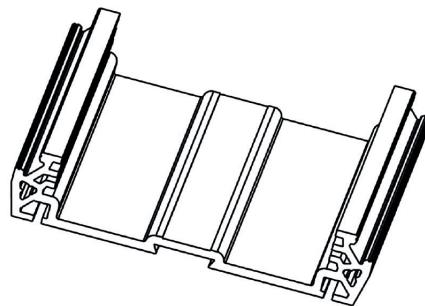
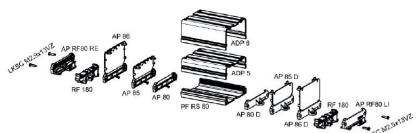
### Важное примечание

|                     |   |
|---------------------|---|
| Сведения об изделии | 3 высоты доступны для защитного профиля и концевых пластин:<br>Крепление TS без крышки: TS 32 = 45 мм, TS 35 x 7,5 = 40,5 мм<br>Крепление TS с нижней крышкой: TS 32 = 72 мм, TS 35 x 7,5 = 67,5 мм<br>Крепление TS с верхней крышкой: TS 32 = 91 мм, TS 35 x 7,5 = 86,5 мм<br>Прямое крепление, без/нижняя/верхняя крышка: 17/44/63 мм<br>Размеры печатной платы:<br>Толщина: 1,6 ( $\pm 0,2$ ) мм, ширина: 67,8 (+0,2) мм<br>Размер секции RS = длина печатной платы - 4,5 мм<br>Размер секции ADP = длина печатной платы - 2 мм<br>Пример:<br>длина печатной платы 160 мм, секция RS = 155,5 мм, секция ADP = 158 мм |
|---------------------|---|

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002779    | ETIM 9.0    | EC002779    |
| ETIM 10.0   | EC002779    | ECLASS 14.0 | 27-19-06-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-01 |             |             |

**Изображения**





## PF RS 80 OR 2000MM

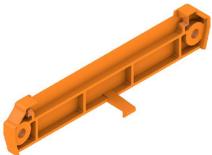
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### AP 80 – торцевая пластина



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard.

Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям. Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа.

Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | AP 80 OR                   | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1324260000</a> | Концевая пластина, RS 80 оранжевый, Концевая пластина с обеих |
| GTIN (EAN) | 4008190181932              | сторон, Ширина: 12.3 mm                                       |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

### AP 80 D – торцевая пластина, непосредственный монтаж



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard.

Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям. Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа.

Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | AP 80 D OR                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1324360000</a> | Концевая пластина, RS 80 оранжевый, Концевая пластина, |
| GTIN (EAN) | 4008190094898              | непосредственный монтаж с обеих сторон, Ширина: 17 mm  |
| Кол.       | 20 ST                      |  |



## PF RS 80 OR 2000MM

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

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

### Аксессуары

#### AP RF 80 LI – торцевая пластина, монтаж на DIN-рейку с левой стороны



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard.

Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям.

Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа.

Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | AP RF 80 LI 2025           | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8156210000</a> | Концевая пластина, RS 80 кремнисто-серый, Концевая пластина |
| GTIN (EAN) | 4008190978198              | левой монтажной DIN-рейки, Ширина: 30 mm                    |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

#### AP RF 80 RE – торцевая пластина, монтаж на DIN-рейку с правой стороны



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard.

Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям.

Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа.

Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | AP RF 80 RE 2025           | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8156200000</a> | Концевая пластина, RS 80 кремнисто-серый, Концевая пластина |
| GTIN (EAN) | 4008190175740              | правой монтажной DIN-рейки, Ширина: 30 mm                   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |



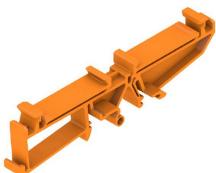
## PF RS 80 OR 2000MM

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

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

### Аксессуары

#### RF 180 – защелкивающееся основание



Профиль RS 100 представляет гибкое решение для установки: монтажная DIN-рейка и настенный монтаж. Такая универсальность облегчает интеграцию в различных условиях и сферах применения. Корпус можно использовать для печатной платы стандарта Eurocard.

Допускается резка профиля под типоразмер для точного соответствия вашим требованиям.

Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости и безопасности монтажа.

Еще одной практической особенностью является возможность использования защитного профиля для крупных компонентов.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | RF 180 OR 1665             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1324460000</a> | Фиксатор, RS 80, RS 90, RS 100 оранжевый, Защелкивающееся |
| GTIN (EAN) | 4008190159870              | основание для использования RS 80/90/100, Ширина: 17.5 mm |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

#### RS 80 – профильный корпус



Профиль RS 80 имеет широкий спектр вариантов установки: монтажная рейка и настенный монтаж. Таким образом достигается гибкая адаптация к пространству и требованиям. Для особенно тяжелых компонентов доступны дополнительные стопорные ножки для большей устойчивости.

Еще одно преимущество профиля RS80 – индивидуальная подгонка под типоразмер. Благодаря этому возможно проектирование системы в точном соответствии с потребностями.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | LKSC M2,9X13VZ             | Версия                                  |
| Заказ №    | <a href="#">4011200000</a> | Аксессуар, Винт с крестообразным шлицем |
| GTIN (EAN) | 4032248415014              |   |
| Кол.       | 100 ST                     |   |