

**RS F60 LPK 2H/62****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Пассивные интерфейсы для передачи сигнала для оснащенного винтовым соединением разъема для плоских кабелей согласно IEC 603-1 / DIN 4165 1.

Основные характеристики:

- Группа с 10...64-полюсными соединительными разъемами.
- Электрическое подключение "один-к-одному" между соединениями линии управления и устройств полевого уровня.
- Исключительно компактные модули с профилем RS 45 для крепления к стандартной монтажной рейке TS 35.
- Длинный фиксаторный крючок.
- Штырек для подключения к заземлению.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | Интерфейс, RSF, Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 4165 1, 60 полюсов, Винтовое соединение |
| Номер для заказа | <a href="#">8259000000</a>                                                                              |
| Тип              | RS F60 LPK 2H/62                                                                                        |
| GTIN (EAN)       | 4008190444129                                                                                           |
| Кол.             | 1 Шт.                                                                                                   |

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:40:21 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RS F60 LPK 2H/62

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |            |                   |            |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Высота            | 65,5 мм    | Высота (в дюймах) | 2,579 inch |
| Длина             | 176 мм     | Длина (в дюймах)  | 6,929 inch |
| Масса нетто       | 285 g      | Ширина            | 45 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 1,772 inch |                   |            |

## Температуры

|                      |             |                     |           |
|----------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Температура хранения | -40...70 °C | Рабочая температура | 0...55 °C |
|----------------------|-------------|---------------------|-----------|

## Экологическое соответствие изделия

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Данные соединения

|                                               |                                                       |                                                 |               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| Заземление                                    | Да                                                    | Количество полюсов                              | 60 полюсов    |
| Соединение (со стороны устройства управления) | Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 41651 | Соединение (сторона устройства полевого уровня) | LPK 2H 5.08mm |
| Соединение с защитным проводом                | Плоский контакт                                       |                                                 |               |

## Расчетные данные

|                      |                   |                               |     |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-----|
| Расчетное напряжение | 60 V AC / 75 V DC | Номинальный ток на соединение | 1 A |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-----|

## Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

|                                 |              |                        |       |
|---------------------------------|--------------|------------------------|-------|
| В соответствии с                | DIN EN 50178 | Номинальное напряжение | 100 V |
| Категория перенапряжения        | II           | Степень загрязнения    | 2     |
| Проверка импульсного напряжения | 0,8 kV       |                        |       |

## Область подключения

|                                            |                      |                                             |                     |
|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| Вид соединения                             | Винтовое соединение  | Гибкий с наконечником, макс.                | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Гибкий с наконечником, мин.                | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Гибкий, макс. H05(07) V-K                   | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K                   | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин. | 0,15 mm <sup>2</sup> | Длина снятия изоляции                       | 6 mm                |
| Жесткий, макс. H05(07) V-U                 | 6 mm <sup>2</sup>    | Жесткий, мин. H05(07) V-U                   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Макс. сечение провода, AWG                 | AWG 12               | Мин. сечение провода, AWG                   | AWG 26              |
| Момент затяжки, макс.                      | 0,6 Nm               | Момент затяжки, мин.                        | 0,5 Nm              |
| Наконечник с изоляцией, макс.              | 2,5 mm <sup>2</sup>  |                                             |                     |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002780    | ETIM 7.0    | EC002780    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-52 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-52 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-52 |

**RS F60 LPK 2H/62****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[WSCAD](#)

**RS F60 LPK 2H/62**

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

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

**Изображения**

