

## РАС-S300-HE20-V2-1M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Изображение аналогичное

Предварительно собранные кабели РАС устанавливают электрическое и логическое соединение между ПЛК и интерфейсами ПЛК. Данные кабели состоят из следующих компонентов:

- кабель ПЛК производителя;
- многоконтактный кабель LIYY или LY YCY (экранированный) сечением 0,14 или 0,25 мм<sup>2</sup>;
- плоский кабельный разъем SUB-D или RSV для подключения к интерфейсу. Кабели автоматически испытываются на целостность и изоляцию, чтобы гарантировать выполнение функций, для которых они разработаны.

### Основные данные для заказа

|            |   |
|------------|---|
| Версия     | Предварительно собранный кабель, РАС, Кабель LiYY, 8,6 ± 1 мм |
| Заказ №    | <a href="#">7789222010</a>                                    |
| Тип        | РАС-S300-HE20-V2-1M   |
| GTIN (EAN) | 8430243964814   |
| Кол.       | 1 Штука   |

## РАС-S300-HE20-V2-1M

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

|             |       |
|-------------|-------|
| Масса нетто | 426 g |
|-------------|-------|

### Температуры

|                      |             |                     |          |
|----------------------|-------------|---------------------|----------|
| Температура хранения | -10...60 °C | Рабочая температура | -10...50 |
|----------------------|-------------|---------------------|----------|

### Экологическое соответствие изделия

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d |

### Общие данные

|                      |   |                          |  |
|----------------------|---|--------------------------|--|
| Длина кабеля         | 1 m   | Пригодно для             | Цифровые сигналы                           |
| Основной материал    | ПВХ   | Кабель                   | Кабель LiYY                                |
| Интерфейс соединения | 2 X ПЛОСКИЙ<br>КАБЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ<br>HE10 20P | Количество полюсов, мин. | 20 полюсов                                 |
| Наружный диаметр     | 8,6 ± 1 мм                                  | Интерфейс ПЛК            | SIEMENS S7300<br>6ES7921-3AH20-1AA0<br>40P |
| Сечение провода      | 0.25 mm <sup>2</sup>                        |                          |  |

### Электрические данные

|                               |           |                          |                   |
|-------------------------------|-----------|--------------------------|-------------------|
| Общий ток, макс.              | 3 A       | Высоковольтное испытание | 1 кВ/1 с          |
| Допустимый ток на путь, макс. | 1 A       | Номинальное напряжение   | ≤ 60 Vdc ≤ 25 Vac |
| Сопротивление                 | ≤ 80 мΩ/m | Емкость жила / жила      | 300 pF/m          |
| Емкость жила / экран          | 300 pF/m  |                          |                   |

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |