

**IE-C5DB4RE0015MSAMSA-E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



**Основные данные для заказа**

|                       |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия                | Системный кабель, M12, D-кодировка – угловое гнездо IP67, M12, D-кодировка – угловое гнездо IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Radox GKW S, 1.5 m |
| Заказ №               | <a href="#">1309820015</a>                                                                                                                                        |
| Тип                   | IE-C5DB4RE0015MSAMSA-E                                                                                                                                            |
| GTIN (EAN)            | 4050118148633                                                                                                                                                     |
| Кол.                  | 1 Штука                                                                                                                                                           |
| Статус поставки       | Эта артикул в перспективе будет недоступен.                                                                                                                       |
| Последняя дата заказа | 2026-07-06T00:00:00+02:00                                                                                                                                         |

## IE-C5DB4RE0015MSAMSA-E

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

|             |       |                  |              |
|-------------|-------|------------------|--------------|
| Длина       | 1.5 m | Длина (в дюймах) | 59.0551 inch |
| Масса нетто | 148 g |                  |              |

### Температуры

|                      |                |                     |                |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...90 °C | Рабочая температура | -40 °C...90 °C |
| Температура монтажа  | -25 °C...90 °C |                     |                |

### Экологическое соответствие изделия

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                         | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

### Стандарты для кабелей

|                                                       |                                                                                                                                      |                                                                           |                                                                                    |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Противопожарная защита в автобусах                    | По стандарту ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)                                                                                       | Содержание фтора                                                          | According to EN 60684-2 Section 45.2                                               |
| Распространение горения в вертикальных пучках кабелей | According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D                                                               | Многожильный металлический кабель для передачи данных и кабель управления | According to EN50288-2-2                                                           |
| Содержание галогеноводородов                          | According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1                                                                                  | Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении                   | to IEC 60754-2                                                                     |
| Противопожарная защита рельсового подвижного состава  | According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3 | Плотность дыма                                                            | According to BS 6853 Appendix D, по стандарту EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |
| Ядовитые газы                                         | According to BS 6853 Appendix B                                                                                                      |                                                                           |                                                                                    |

### Вилка левосторонняя

|              |                                                                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Штекер левый | M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, штекер, Цинковое литье под давлением, экранированный |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Вилка правосторонняя

|               |                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Штекер правый | M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, штекер, Цинковое литье под давлением, экранированный |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## IE-C5DB4RE0015MSAMSA-E

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

### Конструкция кабеля

|                        |                                         |                         |                |
|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Жилы                   | 7                                       | Цвет оболочки           | черный, SF/UTP |
| Сечение                | 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 мм <sup>2</sup> | Экранирование           | SF/UTP         |
| Диаметр изоляции       | 1.95 mm                                 | Диаметр оболочки, макс. | 7.55 mm        |
| Диаметр оболочки, мин. | 6.95 mm                                 | Материал оболочки       | Radox GKW S    |

### Механические свойства и свойства материала кабеля

|                                   |                                                                                    |                                                         |                                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Устойчивость к воздействию масла  | in accordance with EN 50306-3                                                      | Галогены                                                | без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2 |
| Радиус изгиба мин., повторяющийся | 6 * диаметр                                                                        | Устойчивость к истиранию                                | очень хорошо                                       |
| Огнестойкость                     | in accordance with IEC 60332-1-2                                                   | Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении | to IEC 60754-2                                     |
| Плотность дыма                    | According to BS 6853 Appendix D, по стандарту EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |                                                         |                                                    |

### Штекер

|               |                                                                                                               |              |                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Штекер правый | M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, штекер, Цинковое литье под давлением, экранированный | Штекер левый | M12, D-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, штекер, Цинковое литье под давлением, экранированный |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Электрические свойства кабеля

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| Категория | Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B) |
|-----------|---------------------------------------------|

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002599    | ETIM 9.0    | EC002599    |
| ETIM 10.0   | EC002599    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 |             |             |