

**IE-C6KS8VG0030XCSXCS-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Собранные IE-провода, PROFINET, кат. 6<sub>A</sub>, PBX,  
зеленый, M12 X-тип

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | Соединительный кабель, M12 X-тип IP 67, вилка прямая, M12 X-тип IP 67, вилка прямая, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), PBX, 3 m |
| Номер для заказа | <a href="#">1398070030</a>                                                                                                                                    |
| Тип              | IE-C6KS8VG0030XCSXCS-E                                                                                                                                        |
| GTIN (EAN)       | 4050118199543                                                                                                                                                 |
| Кол.             | 1 Шт.                                                                                                                                                         |

## IE-C6KS8VG0030XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |       |                  |             |
|-------------|-------|------------------|-------------|
| Длина       | 3 м   | Длина (в дюймах) | 118,11 inch |
| Масса нетто | 222 g |                  |             |

## Температуры

|                      |                |                     |                |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...80 °C | Рабочая температура | -40 °C...80 °C |
| Температура монтажа  | -40 °C...80 °C |                     |                |

## Экологическое соответствие изделия

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

## Стандарты

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Стандарт, конструкция | UL-Style 2461 |
|-----------------------|---------------|

## Стандарты для кабелей

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Стандарт, конструкция | UL-Style 2461 |
|-----------------------|---------------|

## Вилка

|               |                               |                |                               |
|---------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|
| Разъем, левый | M12 X-тип IP 67, вилка прямая | Разъем, правый | M12 X-тип IP 67, вилка прямая |
|---------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|

## Вилка левосторонняя

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Разъем, левый | M12 X-тип IP 67, вилка прямая |
|---------------|-------------------------------|

## Вилка правосторонняя

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Разъем, правый | M12 X-тип IP 67, вилка прямая |
|----------------|-------------------------------|

## Конструкция кабеля

|                   |                    |                                             |                                                                                                      |
|-------------------|--------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диаметр изоляции  | 1,58 мм            | Диаметр оболочки, макс.                     | 8,8 мм                                                                                               |
| Материал оболочки | ПВХ                | Сечение                                     | 4*2*AWG 23/7                                                                                         |
| Цвет оболочки     | зеленый (RAL 6018) | Цветовая последовательность жилы - пары жил | бело-синий - синий, бело-оранжевый - оранжевый, бело-зеленый - зеленый, бело-коричневый - коричневый |
| Экранирование     | S/FTP              |                                             |                                                                                                      |

## Механические свойства и свойства материала кабеля

|                                   |                            |                                 |             |
|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------|
| Огнестойкость                     | по стандарту IEC 60332-1-2 | Радиус изгиба мин., однократный | 4 * диаметр |
| Радиус изгиба мин., повторяющийся | 8 x диаметр кабеля         | Растягивающее усилие            | ≤ 150 Н     |
| Скорость                          | 10 GBit/s                  |                                 |             |

**IE-C6KS8VG0030XCSXCS-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Электрические свойства кабеля**

|                                               |                                        |           |                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|----------------------------------------|
| Испытательное напряжение: провод-провод-экран | 800 В <sub>действ.</sub> 50 Гц, 1 мин. | Категория | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Скорость                                      | 10 GBit/s                              |           |                                        |

**Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | EC002599    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-08 | ECLASS 9.1  | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |

**Сертификаты**

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

**Загрузки**

|                                                  |                                                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>                |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> |

## IE-C6KS8VG0030XCSXCS-E

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

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

## Изображения

### Монтаж

|     |   |               |   |     |
|-----|---|---------------|---|-----|
| M12 | 1 | White, Orange | 1 | M12 |
|     | 2 | Orange        | 2 |     |
|     | 3 | White, Green  | 3 |     |
|     | 4 | Green         | 4 |     |
|     | 5 | White, Brown  | 5 |     |
|     | 6 | Brown         | 6 |     |
|     | 7 | White, Blue   | 7 |     |
|     | 8 | Blue          | 8 |     |

### Развод контактов

