

## IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

## Основные данные для заказа

|            |   |
|------------|---|
| Версия     | 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), ПВХ, 0.5 m |
| Заказ №    | <a href="#">1398070005</a>  |
| Тип        | IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E  |
| GTIN (EAN) | 4050118199628   |
| Кол.       | 1 Шт.   |

Дата создания 22 июля 2024 г. 17:50:27 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E

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

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

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |       |                  |             |
|-------------|-------|------------------|-------------|
| Длина       | 0,5 м | Длина (в дюймах) | 19,685 inch |
| Масса нетто | 75 g  |                  |             |

## Температуры

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

## Стандарты

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

## Стандарты для кабелей

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

## Вилка левосторонняя

|              |  |
|--------------|--|
| Штекер левый | M12, X-кодировка, IP67, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный |
|--------------|--|

## Вилка правосторонняя

|               |   |
|---------------|---|
| Штекер правый | M12, X-coded, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded |
|---------------|---|

## Конструкция кабеля

|                   |                    |   |  |
|-------------------|--------------------|---|--|
| Диаметр изоляции  | 1,58 мм            | Диаметр оболочки, макс.                     | 8,8 мм   |
| Материал оболочки | PBX                | 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

|                                 |                    |                                   |                            |
|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Галогены                        | Да                 | Огнестойкость                     | по стандарту IEC 60332-1-2 |
| Радиус изгиба мин., однократный | 4 x диаметр кабеля | Радиус изгиба мин., повторяющийся | 8 x диаметр кабеля         |
| Растягивающее усилие            | ≤ 150 Н            |                                   |                            |

## Электрические свойства кабеля

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

**IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные****Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | EC002599    |
| ETIM 8.0    | EC002599    | ETIM 9.0    | 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 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |

**Экологическое соответствие изделия**

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

**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>  |
| Каталог  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Брошюры  | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> |

**IE-C6KS8VG0005XCSXCS-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**

## IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Чистый



TM-I является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-Ink или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI T.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | TM-I 18 MC NE GE           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1718431687</a> | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 mm, желтый |
| GTIN (EAN) | 4008190349028              |  |
| Кол.       | 320 шт.                    |  |

## IE-C6KS8VG0005XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Чистый



TM-I является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-Ink или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI T.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | TM-I 12 MC NE GE           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1718411687</a> | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 12 x 4 mm, желтый |
| GTIN (EAN) | 4008190348984              |  |
| Кол.       | 320 шт.                    |  |