

**IE-C5ES8UG0005M40M40-G**



Собранные провода IE, патч-кабель CabinetLine, кат. 5,  
полиуретан, зеленый

**Основные данные для заказа**

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Системный кабель, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Полиуретан, 0.5 m |
| Заказ №    | <a href="#">1166000005</a>   |
| Тип        | IE-C5ES8UG0005M40M40-G   |
| GTIN (EAN) | 4032248956524  |
| Кол.       | 1 Штука  |

## IE-C5ES8UG0005M40M40-G

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E316369

### Размеры и массы

|             |         |                  |             |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Длина       | 0.5 m   | Длина (в дюймах) | 19.685 inch |
| Масса нетто | 31.68 g |                  |             |

### Температуры

|                      |                |                     |                |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения |                | Рабочая температура | -40 °C...85 °C |
| Температура монтажа  | -10 °C...60 °C |                     |                |

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Общие стандарты

|                           |                |                      |         |
|---------------------------|----------------|----------------------|---------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 60603-7-51 | Сертификат № (cULus) | E316369 |
|---------------------------|----------------|----------------------|---------|

### Стандарты

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 60603-7-51 |
|---------------------------|----------------|

### Электрические свойства

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| PoE / PoE+ | согласно IEEE 802.3at |
|------------|-----------------------|

### Вилка левосторонняя

|              |  |
|--------------|--|
| Штекер левый | RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный |
|--------------|--|

### Вилка правосторонняя

|               |  |
|---------------|--|
| Штекер правый | RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный |
|---------------|--|

### Конструкция кабеля

|                |  |                         |         |
|----------------|--|-------------------------|---------|
| Жилы           | 7  | Цвет оболочки           | зеленый |
| Сечение        | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 мм <sup>2</sup> | Экранирование           | SF/UTP  |
| Количество жил | 8  | Диаметр изоляции        | 0.98 mm |
| Изоляция       | PE                                       | Диаметр оболочки, макс. | 6 mm    |

Дата создания 01.03.2026 11:15:52 MEZ

Статус каталога / Изображения

**IE-C5ES8UG0005M40M40-G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

|   |  |                     |                             |
|---|--|---------------------|-----------------------------|
| Диаметр оболочки, мин.                      | 5.6 mm   | Материал оболочки   | Полиуретан                  |
| Экранирование пары жил                      | Алюминиевая фольга   | Расположение жил    | Витая пара                  |
| Общий экран                                 | Экранирующая оплетка из медной проволоки   | Материал проводника | Витой луженый медный провод |
| Цветовая последовательность жилы - пары жил | бело-синий - синий, бело-оранжевый - оранжевый, бело-зеленый - зеленый, бело-коричневый - коричневый |                     |                             |

**Механические свойства и свойства материала кабеля**

|                                   |                     |                                 |  |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------------------|--|
| Устойчивость к воздействию масла  | EN 50305            | не содержится силикона          | Да   |
| Устойчивый к УФ-лучам             | Да                  | Галогены                        | без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2 |
| Радиус изгиба мин., повторяющийся | 10 * диаметр кабеля | Радиус изгиба мин., однократный | 5 * диаметр кабеля                                 |
| Устойчивость к истиранию          | очень хорошо        | Огнестойкость                   | in accordance with IEC 60332-1                     |

**Штекер**

|               |  |              |  |
|---------------|--|--------------|--|
| Штекер правый | RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный | Штекер левый | RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный |
|---------------|--|--------------|--|

**Электрические свойства кабеля**

|   |                            |           |                       |
|---|----------------------------|-----------|-----------------------|
| Скорость передачи                             | 10/100 Мбит/с, 1000 Мбит/с | Категория | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Испытательное напряжение: провод-провод-экран | 750 В пост. тока, 1 мин.   |           |                       |

**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 |             |             |

**IE-C5ES8UG0005M40M40-G**

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

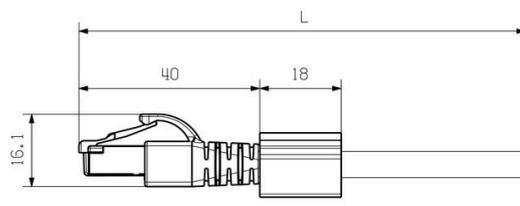
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Монтаж**

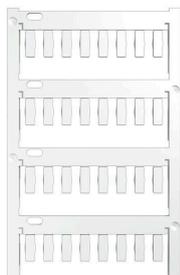
|      |   |               |   |      |
|------|---|---------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white, orange | 1 | RJ45 |
|      | 2 | orange        | 2 |      |
|      | 3 | white, green  | 3 |      |
|      | 4 | blue          | 4 |      |
|      | 5 | white, blue   | 5 |      |
|      | 6 | green         | 6 |      |
|      | 7 | white, brown  | 7 |      |
|      | 8 | brown         | 8 |      |

**Габаритный чертеж**



## 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 WS           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1718411044</a> | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 12 x 4 mm, белый        |
| GTIN (EAN) | 4008190348977              |  |
| Кол.       | 320 ST                     |  |
| Тип        | TM-I 18 MC NE WS           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1718431044</a> | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190349011              | белый  |
| Кол.       | 320 ST                     |  |