

**IE-C6EB8BV0040XCAXXX-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Собранные кабели для промышленной электроники,  
железнодорожный кабель, кат. 7, фиолетовый, M12

**Основные данные для заказа**

Версия	Системный кабель, Штекер M12, тип X, IP67, угловой, открытый, Cat. 6, Полиолефин, молекулярно сшитый, 4 m
Заказ №	<a href="#">2912210040</a>
Тип	IE-C6EB8BV0040XCAXXX-X
GTIN (EAN)	4099986659759
Кол.	1 Штука

**IE-C6EB8BV0040XCAXXX-X**

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Длина	4 m	Длина (в дюймах)	157.4803 inch
Масса нетто	112 g		

### Температуры

Температура хранения -40 °C...90 °C Рабочая температура

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-109

### Стандарты для кабелей

Содержание фтора	According to EN-50267-2-1	Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	EN 60332-3-25
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130		

### Электрические свойства

Сопротивление изоляции  $\geq 100 \text{ M}\Omega$

### Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, X-кодировка, IP67, штыревой контакт, угловой 0°, штекер, Пластмасса, экранированный
--------------	--

### Вилка правосторонняя

Штекер правый	Свободный конец провода
---------------	-------------------------

### Конструкция кабеля

Жилы	7	Цвет оболочки	фиолетовый
Сечение	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 мм <sup>2</sup>	Экранирование	S/FTP
Количество жил	8	Диаметр изоляции	1.05 mm
Диаметр оболочки, макс.	6.8 mm	Диаметр оболочки, мин.	6.4 mm
Материал оболочки	Полиолефин, молекулярно сшитый	Экранирование пары жил	Пластиковая пленка
Цветовая кодировка	белый/оранжевый, оранжевый, белый/		

**IE-C6EB8BV0040XCAXXX-X**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

зеленый, зеленый,  
белый / коричневый,  
коричневый, белый/  
синий, синий

**Механические свойства и свойства материала кабеля**

Устойчивость к воздействию масла	в соответствии с IEC 60811:404	Галогены	Нет
Радиус изгиба мин., однократный	6 * диаметр	Устойчивость к истиранию	очень хорошо
Огнестойкость	in accordance with IEC 60332-1-2		

**Электрические свойства кабеля**

Номинальное напряжение (AC)	50 V	Номинальное напряжение (DC)	60 V
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Категория	Cat. 6

**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-C6EB8BV0040XCAXXX-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Монтаж

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

### Развод контактов

