

IE-C6EB8BV0075XCAXXX-X

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

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, 7.5 m
Заказ №	2912210075
Тип	IE-C6EB8BV0075XCAXXX-X
GTIN (EAN)	4099986538597
Кол.	1 Штука

IE-C6EB8BV0075XCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Длина	7.5 m	Длина (в дюймах)	295.2756 inch
Масса нетто	405 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)	6c
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	≥ 100 MΩ
------------------------	----------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, X-кодировка, IP67, штыревой контакт, прямой, 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 ²	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-C6EB8BV0075XCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

Technical data

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		

Drawings

Монтаж

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

Развод контактов

