

IE-C6EB8BV0100XCAХСА-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, Штекер M12, тип X, IP67, угловой, Cat. 6, Полиолефин, молекулярно сшитый, 10 m
Заказ №	2927570100
Тип	IE-C6EB8BV0100XCAХСА-X
GTIN (EAN)	4099987855815
Кол.	1 Штука

IE-C6EB8BV0100XCAХСА-X

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	10 m	Длина (в дюймах)	393.7008 inch
Масса нетто	280 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °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
Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	EN 50267-2-2	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1 - HL3, По стандарту NFPA 130
Плотность дыма	According to IEC 61034-2	Ядовитые газы	EN 50305

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ		
------------------------	----------	--	--

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

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

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

IE-C6EB8BV0100XCAХСА-X

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Материал оболочки	Полиолефин, молекулярно сшитый	Экранирование пары жил	Пластиковая пленка
Цветовая кодировка	белый/оранжевый, оранжевый, белый/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	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	EN 50267-2-2
Плотность дыма	According to IEC 61034-2		

Электрические свойства кабеля

Номинальное напряжение (AC)	50 V	Номинальное напряжение (DC)	60 В
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-C6EB8BV0100XCAХСА-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

