

**IE-C5DB4WE0050MCSA20-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Сборная линия IE, железнодорожный кабель RW (уменьшенный провод), кат. 5, полиуретан, черный, вилка RJ45, инструмент не требуется, прямой контактный штифт IP20 и M12

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Системный кабель, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, инструмент не требуется, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 5 m
Номер для заказа	<a href="#">1220310050</a>
Тип	IE-C5DB4WE0050MCSA20-E
GTIN (EAN)	4050118357325
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 8:14:26 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## IE-C5DB4WE0050MCSA20-E

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Длина	5 м	Длина (в дюймах)	196,85 inch
Масса нетто	200 g		

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Стандарты

Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Многожильный металлический кабель для передачи данных и кабель управления	согласно EN 50288-2-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, по стандарту EN 50268-2, согласно IEC 61034-2	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	согласно DIN 5510-2, степень противопожарной защиты 1, 2, 3, 4, согласно BS 6853, согласно EN 50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3
Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	согласно BS 4066-3, DIN EN 50266-2-5, согласно IEC 60332-3-25 D	Содержание галогеноводородов	согласно EN-50267-2-1, согласно IEC 60754-1
Содержание фтора	согласно EN 60684-2, абзац 45.2	Ядовитые газы	согласно BS 6853, приложение B

## Стандарты для кабелей

Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Многожильный металлический кабель для передачи данных и кабель управления	согласно EN 50288-2-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, по стандарту EN 50268-2, согласно IEC 61034-2	Противопожарная защита в автобусах	По стандарту ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	согласно DIN 5510-2, степень противопожарной защиты 1, 2, 3, 4, согласно BS 6853, согласно EN 50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Распространение горения в вертикальных пучках кабелей	согласно BS 4066-3, DIN EN 50266-2-5, согласно IEC 60332-3-25 D
Содержание галогеноводородов	согласно EN-50267-2-1, согласно IEC 60754-1	Содержание фтора	согласно EN 60684-2, абзац 45.2
Ядовитые газы	согласно BS 6853, приложение B		

## Вилка

Разъем, левый	M12, D-кодировка – прямой штекер IP67	Разъем, правый	RJ45 IP 20, инструмент не требуется
---------------	---------------------------------------	----------------	-------------------------------------

## Вилка левосторонняя

Разъем, левый	M12, D-кодировка – прямой штекер IP67
---------------	---------------------------------------

Дата создания 7 апреля 2021 г. 8:14:26 CEST

## IE-C5DB4WE0050MCSA20-E

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Вилка правосторонняя

Разъем, правый RJ45 IP 20, инструмент  
не требуется

## Конструкция кабеля

Диаметр изоляции	1,58 мм	Диаметр оболочки, макс.	7 мм
Диаметр оболочки, мин.	6,2 мм	Жилы	7
Материал оболочки	Radox GWK S	Сечение	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 мм <sup>2</sup>
Цвет оболочки	черный	Экранирование	SF/UTP

## Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2
Плотность дыма	согласно BS 6853, приложение D, по стандарту EN 50268-2, согласно IEC 61034-2	Радиус изгиба мин., повторяющийся	6 * диаметр
Устойчивость к воздействию масла	по стандарту EN 50306-3	Устойчивость к истиранию	очень хорошо

## Электрические свойства кабеля

Категория Cat.5 (ISO/IEC 11801)

## Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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

## Сертификаты

ROHS Соответствовать

## Загрузки

Пользовательская документация [MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)

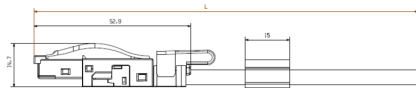
**IE-C5DB4WE0050MCSA20-E**

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

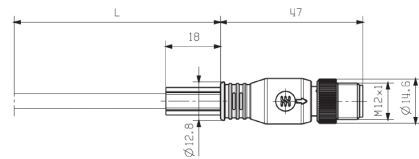
www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



**Dimensional drawing**



**Схема соединений**

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

**Детальный чертеж**

