

IE-C5DB4WE0100MCSXXX-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Собранные провода IE, железнодорожный кабель RW
(уменьшенный провод), кат. 5, полиуретан, черный,
M12

Основные данные для заказа

Исполнение	Системный кабель, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, открытый, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 10 m
Номер для заказа	1269740100
Тип	IE-C5DB4WE0100MCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118060713
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 11:40:49 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-C5DB4WE0100MCSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	10 м	Длина (в дюймах)	393,701 inch
Масса нетто	646 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

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

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101	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		

IE-C5DB4WE0100MCSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вилка

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

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

Разъем, правый	открытый
----------------	----------

Конструкция кабеля

Диаметр изоляции	1,58 мм	Диаметр оболочки, макс.	7 мм
Диаметр оболочки, мин.	6,2 мм	Жилы	7
Материал оболочки	Radox GKW S	Сечение	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 мм ²
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

Технические данные	STEP
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-C5DB4WE0100MCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

Детальный чертеж

