

### IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Кабели для промышленной электроники в сборе, железнодорожный кабель, кат. 5, черный, M12

#### Основные данные для заказа

Исполнение	Системный кабель, М12, D-кодировка – прямое гнездо IP67, М12, D-кодировка – угловое гнездо IP67, Cat.5 / Class D, Безгалогеновый огнестойкий компаунд EM 104, 10 m
Номер для заказа	<u>1310040100</u>
Тип	IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E
GTIN (EAN)	4050118147827
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 14:02:15 CEST



### IE-C5DB4HE0100MSSMSA-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		222,121
Температуры			
D. 6	40.00 05.00	<b>T</b>	00.00 50.00
Рабочая температура	-40 °C85 °C	Температура монтажа	-20 °C50 °C
Экологическое соответствие	изделия		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Стандарты			
Коррозионная активность газов,		Плотность дыма	по стандарту EN 50268-2
выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2		согласно ІЕС 61034-2
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	согласно DIN 5510-2, степень противопожарной защиты 1, 2, 3, 4		
Стандарты для кабелей			
Коррозионная активность газов,		Плотность дыма	по стандарту EN 50268-2
выделяющихся при горении	согласно ІЕС 60754-2		согласно IEC 61034-2
Противопожарная защита рельсового подвижного состава	согласно DIN 5510-2, степень противопожарной защиты 1, 2, 3, 4		
Электрические свойства			
Рабочее напряжение	300 V		
Вилка			
Разъем, левый	M12, D-кодировка – прямое гнездо IP67	Разъем, правый	M12, D-кодировка – угловое гнездо IP67
Вилка левосторонняя			
Рост ом. порий	M12 Dyonus asses		
Разъем, левый	M12, D-кодировка – прямое гнездо IP67		
Вилка правосторонняя			
Разъем, правый	М12, D-кодировка – угловое гнездо IP67		
Конструкция кабеля			
Диаметр оболочки, макс.	6,7 мм	Диаметр оболочки, мин.	5,9 мм
Материал оболочки	Безгалогеновый огнестойкий компаунд	Расположение жил	Четверка звездной
	EM 104		скрутки

# Справочный листок технических данных



### IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

#### Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены		Коррозионная активность газов,	
	Нет	выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2
Плотность дыма	по стандарту EN 50268-2, согласно IEC 61034-2	Радиус изгиба мин., однократный	5 *диаметр
Радиус изгиба мин., повторяющийся	10 *диаметр		
Электрические свойства каб	беля		
Категория	Cat.5 / Class D	Рабочее напряжение	300 V
Характеристический импеданс	$100\pm15$ Ом при 4-100 МГц, $100\pm5$ Ом при $100$ МГц		
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		

# Справочный листок технических данных



### IE-C5DB4HE0100MSSMSA-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения

#### Монтаж

M12		M12
1	yellow	1
2 —	white	
_	orange	Z
3 ——	blue	3
1	DidC	1