

**IE-C5CS8UG-MW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Товар, продаваемый метрами – медный кабель, гибкий,  
4 x 2 x AWG 24/1, кат. 5, зеленый

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Монтажный кабель, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, Товар, продаваемый на метры, от 110 м
Номер для заказа	<a href="#">8944310000</a>
Тип	IE-C5CS8UG-MW
GTIN (EAN)	4032248732272
Кол.	1 м
Состояние поставки	<b>Эта артикул в перспективе будет недоступен.</b>
Доступно до	2020-10-31

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:48:41 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**IE-C5CS8UG-MW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Масса нетто	50,2 g
-------------	--------

**Температуры**

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-40 °C...80 °C
Температура монтажа	-15 °C...60 °C		

**Технические характеристики кабеля**

Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2	Изоляция	PE
Испытательное напряжение: провод-провод-экран	700 V AC	Количество жил	8
Огнестойкость	по стандарту IEC 60332-1	Устойчивость к воздействию масла	по стандарту IEC 60811-2-1
Цвет оболочки	зеленый (RAL 6018)		

**Стандарты**

Оборудование для кабелей связи общего назначения	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
--	---------------------------------------

**Стандарты для кабелей**

Оборудование для кабелей связи общего назначения	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
--	---------------------------------------

**Электрические свойства**

Прочность изоляции	5000 МОм
--------------------	----------

**Конструкция кабеля**

Диаметр изоляции	1 мм	Диаметр оболочки, макс.	6,7 мм
Диаметр оболочки, мин.	6,3 мм	Жилы	1
Изоляция	PE	Количество жил	8
Материал оболочки	Полиуретан	Материал проводника	Неизолированный медный провод
Нормативные обозначения	IE-51C4x2xAWG24/1-PUR 02YS(ST)C11Y, SF/UTP	Общий экран	Алюминиевая фольга, Экранирующая оплетка из медной проволоки
Расположение жил	Витая пара	Сечение	4*2*AWG 24/1 - 4*2*0,205 мм <sup>2</sup>
Цвет оболочки	зеленый (RAL 6018)	Цветовая последовательность жилы - пары жил	белый - синий, белый - оранжевый, белый - зеленый, белый - коричневый
Экранирование	SF/UTP		

**IE-C5CS8UG-MW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Механические свойства и свойства материала кабеля**

Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2	Огнестойкость	по стандарту IEC 60332-1
Радиус изгиба мин., однократный	5 * диаметр	Радиус изгиба мин., повторяющийся	10 * диаметр
Устойчивость к воздействию масла	по стандарту IEC 60811-2-1	Устойчивость к истиранию	очень хорошо
Цветовой код	зеленый		

**Электрические свойства кабеля**

Время прохождения сигнала	4,5 ns/m	Емкость при 1 кГц	50 nF/km
Испытательное напряжение: провод-провод-экран	700 V AC	Категория	Кат.5 (ISO/IEC 11801) / Кат.5e (TIA T568-B)
Отклонение	15 ns/100m	Передаточный импеданс	10 мОм/м при 10 МГц
Прочность изоляции	5000 МОм	Сопротивление петли	190 Ω/km
Характеристический импеданс	100 ± 5 Ом при 100 МГц		

**Классификации**

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01

**Сертификаты**

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**Загрузки**

Пользовательская документация	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
-------------------------------	--

**IE-C5CS8UG-MW**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Детальный чертеж**

