

IE-C5ES8UG-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 26/7, кат. 5, зеленый

Основные данные для заказа

Исполнение	Системный кабель, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, Товар, продаваемый на метры, от 110 м
Номер для заказа	8938880000
Тип	IE-C5ES8UG-MW
GTIN (EAN)	4032248718634
Кол.	1 м
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2020-10-31

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:46:58 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-C5ES8UG-MW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	39 g
-------------	------

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-40 °C...80 °C
Температура монтажа	-10 °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

Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Оборудование для кабелей связи общего назначения	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007
Стандарт, конструкция	UL-Style 20963 (80 °C/30 B)		

Стандарты для кабелей

Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно IEC 60754-2	Оборудование для кабелей связи общего назначения	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007
Стандарт, конструкция	UL-Style 20963 (80 °C/30 B)		

Конструкция кабеля

Диаметр изоляции	1 мм	Диаметр оболочки, макс.	6,1 мм
Диаметр оболочки, мин.	5,7 мм	Жилы	7
Изоляция	PE	Количество жил	8
Материал оболочки	Полиуретан	Материал проводника	Витой луженый медный провод
Нормативные обозначения	SF/UTP, IE-5CC4x2xAWG26/7-PUR LI02YS(ST)C11Y (UL) AWM 20963 80°C 30V	Общий экран	Алюминиевая фольга, Экранирующая оплетка из медной проволоки
Расположение жил	Витая пара	Сечение	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 мм²
Толщина экранирующей оплетки	0,1 мм	Цвет оболочки	зеленый (RAL 6018)
Цветовая последовательность жилы - пары жил	белый - синий, белый - оранжевый, белый - зеленый, белый - коричневый	Экранирование	SF/UTP

IE-C5ES8UG-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	Коррозионная активность газов, выделяющихся при горении	согласно 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	Устойчивый к УФ-лучам	Да
не содержится силикона	Да		

Электрические свойства кабеля

Время прохождения сигнала	4,85 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	25 ns/100m	Сопротивление петли	290 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

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

IE-C5ES8UG-MW

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

www.weidmueller.com

Изображения

Детальный чертеж

