

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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

www.weidmueller.com



Собранные провода IE, патч-кабель CabinetLine, кат. 5,
полиуретан, зеленый

Основные данные для заказа

Исполнение	Системный кабель, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Полиуретан, 10 m
Номер для заказа	1166000100
Тип	IE-C5ES8UG0100M40M40-G
GTIN (EAN)	4032248956586
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 6:17:51 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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	367 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...75 °C	Температура монтажа	-10 °C...60 °C
---------------------	----------------	---------------------	----------------

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-5 1
---------------------------	-----------------

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-5 1
---------------------------	-----------------

Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at
------------	-----------------------

Вилка

Разъем, левый	RJ45 IP 20	Разъем, правый	RJ45 IP 20
---------------	------------	----------------	------------

Вилка левосторонняя

Разъем, левый	RJ45 IP 20
---------------	------------

Вилка правосторонняя

Разъем, правый	RJ45 IP 20
----------------	------------

Конструкция кабеля

Диаметр изоляции	0,98 мм	Диаметр оболочки, макс.	6 мм
Диаметр оболочки, мин.	5,6 мм	Жилы	7
Изоляция	PE	Количество жил	8
Материал оболочки	Полиуретан	Материал проводника	Витой луженый медный провод
Общий экран	Экранирующая оплетка из медной проволоки	Расположение жил	Витая пара
Сечение	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 мм ²	Цвет оболочки	зеленый (RAL 6018)
Цветовая последовательность жилы - пары жил	бело-синий - синий, бело-оранжевый - оранжевый, бело-зеленый - зеленый, бело-коричневый - коричневый	Экранирование	SF/UTP
Экранирование пары жил	Алюминиевая фольга		

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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 не содержится силикона	EN 50305 Да	Устойчивость к истиранию	очень хорошо

Электрические свойства кабеля

Испытательное напряжение: провод-провод-экран	750 В пост. тока, 1 мин.	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
Уведомление об изменении продукта	PCN-PB47-20180213-00-A_EN PCN-PB47-20180213-00-A_DE
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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

www.weidmueller.com

Изображения

Монтаж

Габаритный чертеж

RJ45	1	white, orange	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	white, green	3	
	4	blue	4	
	5	white, blue	5	
	6	green	6	
	7	white, brown	7	
	8	brown	8	

