# Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



IE-C5ES8VG0100M40M40-G



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

#### Основные данные для заказа

Версия	Системный кабель, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), ПВХ, 10 m
Заказ №	<u>1166020100</u>
Тип	IE-C5ES8VG0100M40M40-G
GTIN (EAN)	4032248956869
Кол.	1 Штука



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### IE-C5ES8VG0100M40M40-G

## Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	<b>(€</b> ĽK		
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
	10	п / ~ `	000.7000: 1
Длина Масса нетто	10 m 395 g	Длина (в дюймах)	393.7008 inch
Температуры		_	
температуры			
Температура хранения		Рабочая температура	-40 °C75 °C
Температура монтажа			
Экологическое соответств	ие изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключе	ния	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Общие стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51		
Стандарты			,
- ш.дар.э.			
Стандарт, материал изоляции	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
Стандарт, материал провода	DIN EN 13602 Cu-ETP-A	Стандарт, конструкция	UL-Style 2879 (80°C/30V)
Стандарт, материал экрана	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB	Оборудование для кабелей связи общего назначения	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007
Стандарты для кабелей			
Стандарт, материал изоляции	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Стандарт, материал провода	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Стандарт, конструкция	UL-Style 2879 (80°C/30V)	Стандарт, материал экрана	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
Оборудование для кабелей связи общего назначения	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007		
Электрические свойства			
PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at		
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		

Статус каталога / Изображения

# IE-C5ES8VG0100M40M40-G



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Вилка правосторонняя			
Штекер правый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		
Конструкция кабеля			
M/	7	H	× (DAL CO10)
Жилы Нормативные обозначения	7 LI02YSCY 4X2X0.15 PIMF GN, SF/UTP	Цвет оболочки Сечение	зеленый (RAL 6018) 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 мм²
Экранирование	SF/UTP	Количество жил	8
Диаметр изоляции	0.98 mm	Изоляция	PE
Диаметр оболочки, макс.	5.8 mm	Диаметр оболочки, мин.	5.4 mm
Материал оболочки	ПВХ	Экранирование пары жил	Алюминиевая фольга, Пластиковая пленка
Расположение жил	Витая пара	Толщина изоляции жил	0.25 mm
Общий экран	Экранирующая оплетка из медной проволоки	Диаметр пары жил	2.40 mm
Перекрытие экранирующей оплетки	70 %	Материал проводника	Витой луженый медный провод
Толщина материала оболочки	0.5 mm	Цветовая последовательность жилы - пары жил	бело-синий - синий, бело оранжевый - оранжевый, бело-зеленый - зеленый, бело-коричневый - коричневый
Толщина экранирующей оплетки	0.1 mm		
Механические свойства и св	ойства материала каб	еля	
Галогены	Да	Радиус изгиба мин., повторяющийся	10 x диаметр кабеля
галогены Радиус изгиба мин., однократный		Устойчивость к истиранию	хорошо
Огнестойкость	in accordance with IEC 60332-1	устоичивоеть к истиратине	хорошо
Штекер			
Штекер правый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный	Штекер левый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный
Электрические свойства каб	<b>і</b> еля		
Скорость передачи	10/100 Мбит/с, 1000 Мбит/с	Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Емкость при 1 кГц	48 nF/km	Сопротивление петли	150 Ω/km
Время прохождения сигнала	5.13 ns/m	Испытательное напряжение: провод- провод-экран	750 В пост. тока, 1 мин.
Разность сопротивления	3 %	Рабочее напряжение UL	30 V
Затухание от экрана	55 дБ при 30-600 МГц	Задержка наклона	25 ns/100m
Рабочее напряжение (номин. знач. UL	.) 30 V	Передаточный импеданс	15 мОм/м при 1 МГц, 20 мОм/м при 10 МГц, 30
			мОм/м при 30 МГц

Статус каталога / Изображения



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

IE-C5ES8VG0100M40M40-G

### Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		



## IE-C5ES8VG0100M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

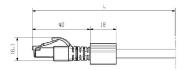
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображения

### Монтаж Габаритный чертеж





### IE-C5ES8VG0100M40M40-G



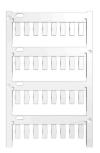
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Чистый



ТМ-І является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-lnk или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI Т.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

#### Основные данные для заказа

001108111	Tonobibio Hambio Him outdon		
Тип	TM-I 12 MC NE WS	Версия	
Заказ №	<u>1718411044</u>	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 12 x 4 mm, белый	
GTIN (EAN)	4008190348977		
Кол.	320 ST		
Тип	TM-I 18 MC NE WS	Версия	
Заказ №	<u>1718431044</u>	ТМ-I, Вставные маркировочные элементы, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm,	
GTIN (EAN)	4008190349011	белый	
Кол.	320 ST		