

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**IE-C5GO6LB0010F40F40-X-K6KV**



Кабель LMN, RJ12 / RJ12, витая пара, подходит для интеллектуальных измерительных задач, без экранирования

## Основные данные для заказа

Версия	Патч-кабель, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 1 м, 6 кВ
Заказ №	<a href="#">3036970010</a>
Тип	IE-C5GO6LB0010F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4099986998902
Кол.	10 Штука



**IE-C5G06LB0010F40F40-X-K6KV**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS Соответствовать

### Размеры и массы

Длина	1 м	Длина (в дюймах)	39.3701 inch
Масса нетто	3.4 g		

### Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-20 °C...60 °C
----------------------	---------------------	----------------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	TIA-1096-A	Специализированное оборудование для кабелей связи	VDE-AR-N 4100:2019-04
---------------------------	------------	---	-----------------------

### Вилка левосторонняя

Штекер левый	RJ12, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, неэкранированный
--------------	--

### Вилка правосторонняя

Штекер правый	RJ12, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, неэкранированный
---------------	--

### Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	4.8 mm	Цвет оболочки	синий
Сечение	3x2xAWG 24/7	Экранирование	U/UTP
Количество жил	6	Диаметр оболочки, макс.	4.95 mm
Диаметр оболочки, мин.	4.65 mm	Материал оболочки	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)

### Механические свойства и свойства материала кабеля

Устойчивость к воздействию масла	No	Цветовой код	синий
Галогены	Нет	Огнестойкость	in accordance with IEC 60332-1

### Штекер

Штекер правый	RJ12, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, неэкранированный	Штекер левый	RJ12, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, неэкранированный
---------------	--	--------------	--

## Технические данные

### Электрические свойства кабеля

Номинальное импульсное напряжение 6 кВ	
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Напряжение развязки, макс.	500 V

Рабочее напряжение	50 V
Категория	Cat.3

### Классификации

ETIM 8.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599
ECLASS 15.0	27-06-03-08

ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 14.0	27-06-03-08