

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## IE-PS-V14M-RJ45-FH-P



Комплект соединительного разъема PushPull согласно IEC 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) из металла, вкл. вставку RJ45

### Основные данные для заказа

Версия	Штекер RJ45, не требующий инструмента, Variant 14, металл, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Заказ №	<a href="#">1012170000</a>
Тип	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248719815
Кол.	10 Штука

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

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
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cULus)	E316369

### Размеры и массы

Масса нетто	69.77 g
-------------	---------

### Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Температура монтажа		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

### Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Описание артикула	Variant 14, металл	Монтаж	PROFINET
Цветовой код	черный	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Диаметр изоляции, мин.	0.85 mm	Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.4...0.64 mm	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	0.13...0.32 mm <sup>2</sup>	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.48...0.76 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	0.14...0.35 mm <sup>2</sup>	Классификация MICE M	M3
Классификация MICE I	I3	Классификация MICE C	C1
Классификация MICE E	E3	Диаметр оболочки, мин.	5 mm
Диаметр оболочки, макс.	10 mm	Экранирование	Сплошной корпус 360°
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	750
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)		

### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 60603-7-51	Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET
Сертификат № (cULus)	E316369		

## Технические данные

### Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / экран  $\geq 1500$  V AC/DC

Электрическая прочность, контакт / контакт  $\geq 1000$  V AC/DC

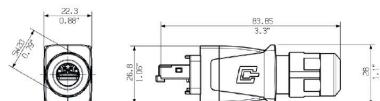
### Классификации

ETIM 8.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121
ECLASS 15.0	27-44-03-90

ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 14.0	27-44-03-90

## Изображения

[Габаритный чертеж](#)



[Печать](#)





## IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Пылезащитные колпачки

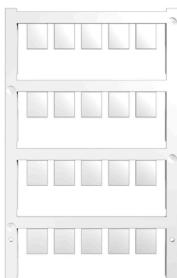


Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

### Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-V14P	Версия
Заказ №	<a href="#">1058280000</a>	Корпус разъема - защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248799374	
Кол.	10 ST	

### Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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

Тип	ESG 9/11 K MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1857440000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 11 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248402731	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	

## Аксессуары

### Опрессовочный инструмент



Работы под напряжением требуют соблюдения специальных директив и использование инструментов, специально предназначенных и испытанных для такого применения. Weidmüller предлагает пользователю полный ассортимент клемм, соответствующий национальным и международным стандартам на методы испытаний. Все клеммы изготавливаются и испытываются согласно DIN EN 60900. Благодаря эргономичной конструкции клеммы приспособлены к форме ладони. Это обеспечивает оптимальное положение ладони, пальцы не сдавливаются, что в свою очередь не вызывает усталости при работе.

### Основные данные для заказа

Тип	PWZ RJ45	Версия
Заказ №	<a href="#">1118040000</a>	Опрессовочный инструмент
GTIN (EAN)	4032248899197	
Кол.	1 ST	