

**IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Вставной разъем RJ45 (инструменты не требуются) в соответствии с IEC 60603-7-5 1.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Штекер RJ45 с контактами со смещением изоляции, изогнутый, 4x90°, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Номер для заказа	<a href="#">1518090000</a>
Тип	IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1
GTIN (EAN)	4050118325300
Кол.	1 Шт.

## IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 30 g

## Температуры

Рабочая температура -40 °C...85 °C

## Общие данные

Направление выводов	угловой, 0°, 180°, 270°, 90°	Соединение 1	RJ45
Соединение 2	Пробивка	Монтаж	EIA/TIA T568 B
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный	Диаметр изоляции, мин.	0,85 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,1 мм	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.41...0.51 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 26...AWG 24	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.46...0.61 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 24	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0.51, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 26, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
Диаметр оболочки, мин.	5 мм	Диаметр оболочки, макс.	9 мм
Экранирование	Сплошной корпус 360°	Вид защиты	IP20
Циклы коммутации	750	Возможность повторного соединения	≤ 4 циклов (с таким же сечением)

## Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-5 1	Сертификат № (DNV)	TAE00003EW
Сертификат № (cULus)	E471884		

## Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
Прочность изоляции	≥ 500 MΩ	Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ
Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC

## Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E471884

## Загрузки

Технические данные [CAD data – STEP](#)Пользовательская документация [MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)  
[Manual](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)Брошюры [MB FREECONCONTACT EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)

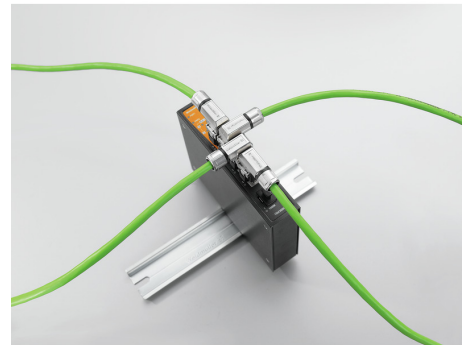
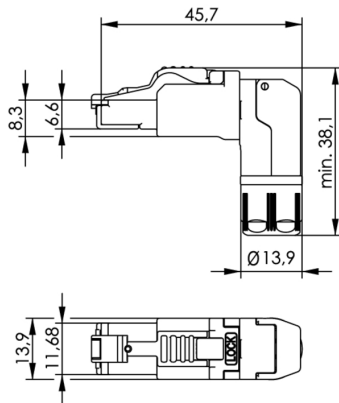
**IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1**

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

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

## Изображения

### Габаритный чертеж



## IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1

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

www.weidmueller.com

## 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 клещей, соответствующий национальным и международным стандартам на методы испытаний.

Все клещи изготавливаются и испытываются согласно DIN EN 60900.

Благодаря эргономичной конструкции клещи 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">403224880000</a>	Опрессовочный инструмент
GTIN (EAN)	4032248899197	
Кол.	1 Шт.	

## Диспетчер сменных проводов



Вставной разъем RJ45 (инструменты не требуются) в соответствии с IEC 60603-7-51.

## Основные данные для заказа

Тип	IE-PI-RJ45-FH-P-1.6	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118378047</a>	Диспетчер сменных проводов, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET
GTIN (EAN)	4050118378047	
Кол.	30 Шт.	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118377965</a>	Диспетчер сменных проводов, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
GTIN (EAN)	4050118377965	
Кол.	30 Шт.	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118378030</a>	Диспетчер сменных проводов, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
GTIN (EAN)	4050118378030	
Кол.	30 Шт.	

Дата создания 10 мая 2024 г. 12:07:40 CEST

Статус каталога 04.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	IE-PI-RJ45-FH-B-1.1	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40502930000</a>	Диспетчер сменных проводов, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118378139	2010), EIA/TIA T568 B
Кол.	30 шт.	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-B-1.6	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40502900000</a>	Диспетчер сменных проводов, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118378146	2010), EIA/TIA T568 B
Кол.	30 шт.	

## Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

## Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-RJ45
Номер для заказа	<a href="#">40502580000</a>
GTIN (EAN)	4050118562583
Кол.	10 шт.