



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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

#### Основные данные для заказа

Версия	Штекер RJ45 с контактами со смещением изоляции, изогнутый, 4x90°, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Заказ №	<u>1518090000</u>
Тип	IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1
GTIN (EAN)	4050118325300
Кол.	1 Штука

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



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Допуски к эксплуатации	CUL US DNV		
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>		
Сертификат № (cULus)	E471884		
Размеры и массы			
Масса нетто	30 g		
Температуры			
Температура хранения		Рабочая температура	-40 °C85 °C
Температура монтажа	1		
Экологическое соответстви	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключ	ения	
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%		
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 mm
Диаметр изоляции, макс.	1.1 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.410.51 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 26AWG 24	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.460.61 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27AWG 24	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0.51, Approval of the cabl by Weidmüller necessary
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 26, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
Диаметр оболочки, мин.	5 mm	Диаметр оболочки, макс.	9 mm
Экранирование Циклы коммутации	Сплошной корпус 360° 750	Вид защиты Возможность повторного соединения	IP20 ≤ 4 циклов (с таким же
			сечением)
Сертификат № (DNV)	TAE00003EW	Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
Сертификат № (cULus)	E471884		
Электрические свойства			
Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC
Электрическая прочность, контакт /	≥ 1000 V AC/DC	Сопротивление изоляции	≥ 500 MΩ

Дата создания 11.11.2025 02:04:46 MEZ

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

Технические дан	ные

Допустимая токовая нагрузка при 50°C	1 A	PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at
Классификации			
ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

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



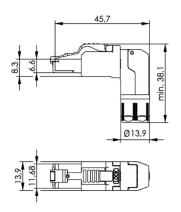
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	Версия
Заказ №	<u>1118040000</u>	Опрессовочный инструмент
GTIN (EAN)	4032248899197	
V	1 CT	

#### Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

#### Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-RJ45	Версия
Заказ М	<u>2552580000</u>	
GTIN (E	AN) 4050118562583	
Кол.	10 ST	

#### Диспетчер сменных проводов



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

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

## Основные данные для заказа

Тип	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6	Версия
Заказ №	<u>1992880000</u>	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC
GTIN (EAN)	4050118378030	11801 2010), EIA/TIA T568 A
Кол.	30 ST	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-B-1.6	Версия
Заказ №	1992900000	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC
GTIN (EAN)	4050118378146	11801 2010), EIA/TIA T568 B
Кол.	30 ST	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-P-1.6	Версия
Заказ №	1992910000	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.5 (ISO/IEC 11801),
GTIN (EAN)	4050118378047	PROFINET
Кол.	30 ST	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1	Версия
Заказ №	1992920000	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC
GTIN (EAN)	4050118377965	11801 2010), EIA/TIA T568 A
Кол.	30 ST	
Тип	IE-PI-RJ45-FH-B-1.1	Версия
Заказ №	1992930000	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC
GTIN (EAN)	4050118378139	11801 2010), EIA/TIA T568 B
Кол.	30 ST	