

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

Исполнение	Штекер RJ45 с контактами со смещением изоляции, изогнутый, 4x90°, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Номер для заказа	1518080000
Тип	IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.1
GTIN (EAN)	4050118324969
Кол.	10 Шт.

Дата создания 8 апреля 2021 г. 14:10:01 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PS-RJ45-FH-90-A-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

Соединение 1		Соединение 2	
RJ45		Пробивка	
Монтаж		Основной материал корпуса	
EIA/TIA T568 A		Цинковое литье под давлением, никелированный	
Скорость		Диаметр изоляции, мин.	
10 GBit		0,85 мм	
Диаметр изоляции, макс.		Категория	
1,1 мм		Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	
Поверхность контакта		Диаметр одножильного подсоединяемого провода	
Золото поверх никеля		0,41...0,51 мм	
Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.		Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	
0,41 мм		0,51 мм	
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)		Диаметр гибкого подсоединяемого провода	
AWG 26...AWG 24		0,46...0,61 мм	
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)		Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	
AWG 26		AWG 24	
Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.		Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	
0,46 мм		AWG 27...AWG 24	
Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.		Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	
0,61 мм		AWG 27	
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)		Диаметр подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин.	
AWG 24		0,51 мм	
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого		Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин. (AWG)	
0,51, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller		AWG 26	
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)		Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	
AWG 26, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller		Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	
Диаметр оболочки, мин.		Диаметр оболочки, макс.	
5 мм		9 мм	
Экранирование		Вид защиты	
закрытый на 360°		IP20	
Циклы коммутации			
750			

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51	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 DC	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V DC

Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

Дата создания 8 апреля 2021 г. 14:10:01 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E471884

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual

IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.1

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

