

IE-PS-RJ45-FH-180-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, прямой, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Номер для заказа	1992850000
Тип	IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.1
GTIN (EAN)	4050118378115
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:33:48 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	26 g
-------------	------

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...85 °C
---------------------	----------------

Общие данные

Монтаж	EIA/TIA T568 A	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный
Скорость	10 GBit	Диаметр изоляции, мин.	0,85 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,1 мм	Категория	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0,41...0,51 мм
Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,41 мм	Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,51 мм
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 26...AWG 24	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0,46...0,61 мм
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 26	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 24
Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,46 мм	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 24
Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,61 мм	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 27
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 24	Диаметр подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин.	0,51 мм
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0,51, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин. (AWG)	AWG 26
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	Сплошная изоляция 360°	Вид защиты	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

IE-PS-RJ45-FH-180-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	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.1

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

