

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекер RJ45 с контактами со смещением изоляции, прямой, Кабельный ввод, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Номер для заказа	2703390000
Тип	IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734935
Кол.	1 Шт.

Дата создания 18 апреля 2021 г. 7:41:04 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	23,86 g
-------------	---------

Температуры

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

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	Пробивка
Монтаж		Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный
	EIA/TIA T568 A		
Скорость	10 GBit	Диаметр изоляции, мин.	1,1 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.51...0.64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.46...0.76 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 22	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0.61...0.78 mm, Требуется одобрение кабеля компаний Weidmüller
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 24...AWG 22, Требуется одобрение кабеля компаний Weidmüller	Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компаний Weidmüller
Диаметр оболочки, мин.	5 мм	Диаметр оболочки, макс.	9 мм
Экранирование	закрытый на 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-1.6-CG**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

Пользовательская документация [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)
[Manual](#)Брошюра/каталог [Catalogues in PDF-format](#)

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

