

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

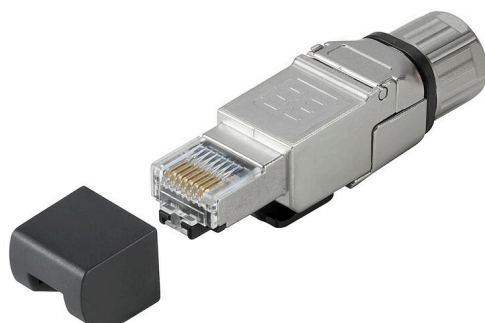
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

Версия	Штекер RJ45 с контактами со смещением изоляции, прямой, Кабельный ввод, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Заказ №	2703390000
Тип	IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734935
Кол.	1 Штука

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

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E471884

Размеры и массы

Масса нетто 23.86 g

Температуры

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

Температура монтажа

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Общие данные

Направление выводов	прямой	Соединение 1	RJ45
Соединение 2	Пробивка	Монтаж	EIA/TIA T568 A
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный	Диаметр изоляции, мин.	1.1 mm
Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm	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, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компаний Weidmüller
Диаметр оболочки, мин.	5 mm	Диаметр оболочки, макс.	9 mm
Экранирование	Сплошной корпус 360°	Вид защиты	IP20
Циклы коммутации	750	Возможность повторного соединения	≤ 4 циклов (с таким же сечением)

Общие стандарты

Сертификат № (DNV)	TAE00003EW	Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
Сертификат № (cULus)	E471884		

Электрические свойства

Сопrotивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC
Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Сопrotивление изоляции	≥ 500 MΩ

Дата создания 07.03.2026 08:57:23 MEZ

Статус каталога / Изображения

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

Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A	PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at
--	-----	------------	-----------------------

Классификации

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	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

Изображения

