

IE-TO-RJ45-FJ-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Розетка на монтажную рейку, исполнение: модуль
RJ45 согласно IEC 60603-7-5 1, для жил с наружным
диаметром до 1,6 мм

Основные данные для заказа

Исполнение	Монтажная рейка - розетка, RJ45, PROFINET, IP20, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Номер для заказа	8946950000
Тип	IE-TO-RJ45-FJ-P
GTIN (EAN)	4032248734931
Кол.	10 Шт.

IE-TO-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	54,2 g
-------------	--------

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...70 °C	Влажность	0...93 % отн. влажность
---------------------	----------------	-----------	-------------------------

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Компоновка	Соединение с переключаемым напряжением от модуля / муфты к монтажной рейке	Монтаж	PROFINET
Цветовой код	Светло-серый	Ударопрочность согласно IEC 60512-4	250 мс ⁻²
Вибростойкость согласно IEC 60512-4	50 мс ⁻² синусообраз. (9...500 Гц)	Влажность	0...93 % отн. влажность
Основной материал корпуса	PA UL 94 V0	Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Материал контакта	Пружинная сталь, Ni 1,2 мкм
Поверхность контакта	AU ≥ 0,8 мкм	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0,4...0,64 mm
Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,4 мм	Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,64 мм
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0,48...0,76 mm
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 24	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 22
Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,48 мм	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22
Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,76 мм	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 26
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 22	Диаметр оболочки, мин.	5,5 мм
Диаметр оболочки, макс.	10 мм	Вид монтажа	TS 35
Вид защиты	IP20	Циклы коммутации	750
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов для AWG 23-26, ≥ 4 циклов для AWG 22		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
---------------------------	----------------

Электрические свойства

PoE / PoE+	в соответствии с IEEE 802.3af	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	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ECLASS 9.0	27-44-03-20	ECLASS 9.1	19-17-01-25
ECLASS 10.0	27-44-03-20	ECLASS 11.0	27-44-03-20

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:49:10 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-TO-RJ45-FJ-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	ISO/IEC and TIA/EIA DE ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware PROFINET Manufacturer's Declaration
Технические данные	STEP
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual

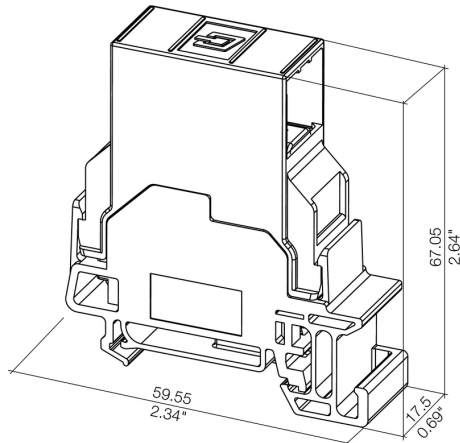
IE-TO-RJ45-FJ-P

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Чертеж

