

**Промышленный Ethernet
IE-PS-RJ45-FH-BK-P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Соединительный разъем RJ45 (инструмент не требуется) согласно IEC 60603-7-51 для проводов с наружным диаметром до 1,6 мм

Общие данные заказа

Тип	IE-PS-RJ45-FH-BK-P
Номер для заказа	1132060000
Исполнение	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Cat.5 (ISO/IEC 11801), 4-жильный, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248912162
Норма упаковки (VPE)	10 штук

**Промышленный Ethernet
IE-PS-RJ45-FH-BK-P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	26,9 g
-------------	--------

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...70 °C	Температура хранения
Температура монтажа		

Downloads

Видео по инсталляции	STEADYTEC® assembly instruction RJ45 field attachable connector _EN_640_480.mp4	Сертификация CC-Link	CC-Link IE-PS-RJ45-FH-BK.PDF
----------------------	---	----------------------	------------------------------

Общие данные

Вид защиты	IP 20	Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)
Диаметр изоляции, макс.	1,6 mm	Диаметр изоляции, мин.	0,85 mm
Диаметр оболочки, макс.	8,5 mm	Диаметр оболочки, мин.	5,5 mm
Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,76 mm	Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,48 mm
Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,64 mm	Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,4 mm
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Классификация MICE C	C ₁
Классификация MICE E	E ₃	Классификация MICE I	I ₁
Классификация MICE M	M ₁	Материал контакта	Фосфористая бронза
Монтаж	4-жильный, PROFINET	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 22
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 26	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 22
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 24	Скорость	100 MBit
Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Усилие вставки	≤ 30 Н	Циклы коммутации	750
Экранирование	закрытый на 360°		

Стандарты

Оборудование для кабелей связи общего назначения	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918, проект 02.2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET
Степени защиты IP	IEC 60529	Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
Стандарт UL на аксессуары коммуникационного оборудования	UL 1863	Сертификат № (cULus)	E316369

**Промышленный Ethernet
IE-PS-RJ45-FH-BK-P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Электрические свойства**

PoE / PoE+

согласно IEEE 802.3at

Допустимая токовая нагрузка при 50 °C

1 A

Сопротивление изоляции

> 500 MΩ

Сопротивление контакта

≤ 20 mΩ

Электрическая прочность, контакт / контакт

≥ 1000 V DC

Электрическая прочность, контакт / экран

≥ 1500 V DC

Классификация

eClass 6.2

27-25-05-04

eClass 7.1

27-25-05-04

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Промышленный Ethernet
IE-PS-RJ45-FH-BK-P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Печать



Габаритный чертеж

