

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

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-A
Номер для заказа	1132040000
Исполнение	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), 8-жильный, EIA/TIA T568 A
GTIN (EAN)	4032248912155
Норма упаковки (VPE)	10 штук

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

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

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Монтаж	8-жильный, EIA/TIA T568 A	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Скорость	10 GBit	Диаметр изоляции, мин.	0,85 mm
Диаметр изоляции, макс.	1,6 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Материал контакта	Фосфористая бронза	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,4 mm	Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,64 mm
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 24	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 22
Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,48 mm	Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,76 mm
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 26	Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 22
Note, very finely stranded line connection	Approval of the cable by Weidmüller necessary	Классификация MICE M	M ₁
Классификация MICE I	I ₁	Классификация MICE C	C ₁
Классификация MICE E	E ₃	Диаметр оболочки, мин.	5,5 mm
Диаметр оболочки, макс.	8,5 mm	Экранирование	закрытый на 360°
Вид защиты	IP 20	Усилия вставки	≤ 30 Н
Циклы коммутации	750	Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)

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-A**

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

ETIM 4.0

EC001264

ETIM 5.0

EC001264

ETIM 6.0

EC001264

eClass 6.2

27-25-05-04

eClass 7.1

27-25-05-04

eClass 8.1

19-17-01-25

eClass 9.0

19-17-01-25

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Промышленный Ethernet IE-PS-RJ45-FH-BK-A

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

