

IE-BI-RJ45-FJ-B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Вставки RJ45 для вставных разъемов версии 1/4/5/14
HDC и соединительных коробок IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Основные данные для заказа

Исполнение	Гнездо RJ45, Соединитель для основания, TIA-568 B
Номер для заказа	1963840000
Тип	IE-BI-RJ45-FJ-B
GTIN (EAN)	4032248651894
Кол.	10 Шт.

IE-BI-RJ45-FJ-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	2,5 g
-------------	-------

Температуры

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

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Описание артикула	Соединитель для основания	Монтаж	TIA-568 B
Цветовой код	прочее	Ударопрочность согласно IEC 60512-6-3	250 мс ⁻²
Вибростойкость согласно IEC 60512-6-4	50 мс ⁻² синусообраз. (9...500 Гц)	Влажность	0...93 % отн. влажность
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Диаметр изоляции, мин.	0,85 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Материал контакта	Пружинная сталь, Ni 1,2 мкм	Поверхность контакта	Золото поверх никеля, Au ≥ 0,8 мкм
Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.4...0.64 mm	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.48...0.76 mm	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22
Экранирование	Сплошной корпус 360°, FS 2.8 Заземляющее соединение для эквипотенциального склеивания	Вид защиты	IP67, с корпусом
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	Сертификат № (DNV)	TAA000022B
Сертификат № (cULus)	E316369	Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET
Стандарт UL на аксессуары коммуникационного оборудования	UL 1863	Степени защиты IP	IEC 60529

Электрические свойства

PoE / PoE+	в соответствии с IEEE 802.3bt	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
Прочность изоляции	500 MΩ	Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ
Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC

Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

IE-BI-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Важное примечание

Сведения об изделии Вставки RJ45 для вставных разъемов версии 1/4/5/14 HDC и соединительных коробок IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E316369

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	GOST Approval GL FrontCom ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel 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 CC-Link IE-BI-RJ45-FJ UL Approval Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware
Технические данные	CAD data – STEP
Технические данные	Zuken E3.S
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

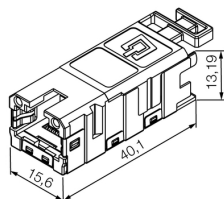
IE-BI-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Печать



IE-BI-RJ45-FJ-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Опрессовочный инструмент



Работы под напряжением требуют соблюдения специальных директив и использование инструментов, специально предназначенных и испытанных для такого применения.

Weidmüller предлагает пользователю полный ассортимент клещей, соответствующий национальным и международным стандартам на методы испытаний.

Все клещи изготавливаются и испытываются согласно DIN EN 60900.

Благодаря эргономичной конструкции клещи приспособлены к форме ладони. Это обеспечивает оптимальное положение ладони, пальцы не сдавливаются, что в свою очередь не вызывает усталости при работе.

Основные данные для заказа

Тип	PWZ RJ45	Исполнение
Номер для заказа	4032248899197	Опрессовочный инструмент
GTIN (EAN)	4032248899197	
Кол.	1 шт.	

Плоский кабельный наконечник, розеточная часть



Изолированные ножевые наконечники из ПВХ с медной гильзой

- Стандартные исполнения
- Без пайки
- С конической горловиной для ввода

Основные данные для заказа

Тип	LIF 1,5F288 R	Исполнение
Номер для заказа	4032248410361	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 1.5
GTIN (EAN)	4032248410361	mm², 0.5 mm² - 1.5 mm²
Кол.	100 шт.	