

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6**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

Исполнение	Диспетчер сменных проводов, Cat.6A / Class Eд (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Номер для заказа	1992880000
Тип	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6
GTIN (EAN)	4050118378030
Кол.	30 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:34:03 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6

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

www.weidmuller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 4,167 g

Температуры

Рабочая температура -40 °C...85 °C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Общие данные

Монтаж	EIA/TIA T568 A	Скорость	10 GBit
Диаметр изоляции, мин.	1,1 мм	Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм
Категория	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.51...0.64 mm	Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,51 мм
Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,64 мм	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.46...0.76 mm	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 24
Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 22	Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,46 мм
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 22	Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,76 мм
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 27	Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 22
Диаметр подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин.	0,61 мм	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0.61...0.78 mm, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), макс.	0,78 мм	Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин. (AWG)	AWG 24
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 24...AWG 22, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), макс. (AWG)	AWG 22
Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Вид защиты	IP20
Возможность повторного соединения	≤ 4 циклов (с таким же сечением)		

Общие стандарты

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

Сертификат № (cURus) E471884

Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at	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

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:34:03 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Классификации**

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E471884

Загрузки

Пользовательская документация [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)