

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1**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 | 1992920000 |
| Тип | IE-PI-RJ45-FH-A-1.1 |
| GTIN (EAN) | 4050118377965 |
| Кол. | 30 Шт. |

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:34:23 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 4,433 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. | 0,85 мм | Диаметр изоляции, макс. | 1,1 мм |
| Категория | Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010) | Поверхность контакта | Золото поверх никеля |
| Диаметр одножильного подсоединяемого провода | 0,41...0,51 мм | Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин. | 0,41 мм |
| Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс. | 0,51 мм | Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG) | AWG 26...AWG 24 |
| Диаметр гибкого подсоединяемого провода | 0,46...0,61 мм | Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG) | AWG 26 |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG) | AWG 24 | Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин. | 0,46 мм |
| Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG) | AWG 27...AWG 24 | Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс. | 0,61 мм |
| Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG) | AWG 27 | Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG) | AWG 24 |
| Диаметр подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин. | 0,51 мм | Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого | 0,51, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller |
| Сечение подсоединяемого провода (многожильный со сверхтонкими жилами), мин. (AWG) | AWG 26 | Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG) | AWG 26, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller |
| 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 60603-7-5 1 | 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 |

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

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 |
|-------------------------------|--|