Справочный листок технических дан-

IE-TO-RJ45-FJ-A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Розетка на монтажную рейку, исполнение: модуль RJ45 согласно IEC 60603-7-51, для жил с наружным диаметром до 1,6 мм

Основные данные для заказа

Версия	Монтажная рейка - розетка, RJ45, EIA/TIA T568 A, IP20, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Заказ №	<u>8946930000</u>
Тип	IE-TO-RJ45-FJ-A
GTIN (EAN)	4032248734917
Кол.	10 Штука

Справочный листок технических данных

IE-TO-RJ45-FJ-A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	C UL US		
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	Сайт UL		
Сертификат № (cULus)	E471884		
Размеры и массы			
Масса нетто	5.42 g		
Температура хранения		Рабочая температура	-40 °C70 °C
Температура монтажа		Влажность	093 % отн. влажность
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключе	ВНИЯ	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Общие данные			
Базовое изделие	IE-BI-RJ45-FJ-A	Соединение 1	RJ45
Соединение 2	IDC	Состав	Соединение с переключаемым напряжением от модуля / муфты к монтажной рейке
Монтаж	EIA/TIA T568 A	Цветовой код	Светло-серый
Ударопрочность согласно IEC 60512-6-3	250 мс-2	Вибростойкость согласно IEC 60512-6-4	50 мс-2 синусообраз. (9 500 Гц)
Влажность	093 % отн. влажность	Основной материал корпуса	PA UL 94 VO, PA 66 UL VO E63957
Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Материал контакта	Пружинная сталь, Ni 1,2 мкм	Поверхность контакта	AU ≥ 0,8 мкм
Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.40.64 mm	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24AWG 22
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.480.76 mm	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26AWG 22
Диаметр оболочки, мин.	5.5 mm	Диаметр оболочки, макс.	10 mm
Вид монтажа	TS 35	Экранирование	Да
Вид защиты	IP20	Циклы коммутации	750 (RJ45)
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов для AWG 23-26, ≥ 4 циклов для AWG 22		
Общие стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51	Сертификат № (cULus)	E471884
ылочивы развем, стандарт	1EC 00003-7-0 I	COPINIMUKAT INE (COLUS)	L+/ 100+

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

≥ 1500 V AC/DC

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Электрические своиства		
Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт /

		экран	
Электрическая прочность, контакт /	≥ 1000 V AC/DC	Сопротивление изоляции	500 ΜΩ
контакт			
Допустимая токовая нагрузка при 50°C	1 A	PoE / PoE+	в соответствии с IEEE 802.3bt

Классификации

ETIM 6.0	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 9.0	27-44-03-20
ECLASS 9.1	19-17-01-25	ECLASS 10.0	27-44-03-20
ECLASS 11.0	27-44-03-20	ECLASS 12.0	27-44-03-20
ECLASS 13.0	27-44-03-20	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

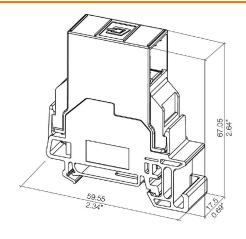
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

IE-TO-RJ45-FJ-A

Габаритный чертеж



Справочный листок технических данных

IE-TO-RJ45-FJ-A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью. Доступны элементы различного типа для устройств

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип ESG 9/11 K MC NE WS Версия	
3аказ № <u>1857440000</u> ESG, Маркировочные элементы для устройств х 11 mm, PA 66,	
GTIN (EAN) 4032248402731 Цветовой код: белый, самоклеящийся	
Kол. 200 ST	

RJ45, не требующий инструмента



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

Основные данные для заказа

Тип	IE-PS-RJ45-FH-BK-A	Версия
Заказ №	1132040000	Штекер RJ45 IDC, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), 8-
GTIN (EAN)	4032248912155	жильный, EIA/TIA T568 А
Кол.	10 ST	

Дата создания 12.11.2025 12:10:37 MEZ