Справочный листок технических дан-

IE-PI-RJ45-FH-A



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

Версия	Обжимной штекер RJ45 IDC, Вилочная вставка RJ45, инструмент не требуется, TIA-568 A
Заказ №	<u>1132010000</u>
Тип	IE-PI-RJ45-FH-A
GTIN (EAN)	4032248912001
Кол.	10 Штука

Справочный листок технических данных

IE-PI-RJ45-FH-A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертиф	икаты
--------	-------

 _
c(UL)us
LISTED C US

	LIGILD C I I I I
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E471884
Сертификат № (cULus)	E316369

Размеры и массы

Л асса нетто	5.87 g
viacea ne i e	J.U/ g

Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-40 °C70 °C
Температура монтажа		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Общие данные

Пожарная нагрузка	49 kJ	Соединение 1	RJ45
Соединение 2	IDC	Описание артикула	Вилочная вставка RJ45, инструмент не требуется
Монтаж	TIA-568 A	Цветовой код	прочее
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Диаметр изоляции, мин.	0.85 mm
Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля, Au ≥ 0,8 мкм	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.40.64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24AWG 22	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26AWG 22
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Экранирование	закрытый на 360°
Вид защиты	IP67, с корпусом		750
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)		

Общие стандарты

Сертификат № (cURus)	E471884	Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
Стандарт UL на аксессуары	UL 1863	Степени защиты ІР	IEC 60529
коммуникационного оборудован	ия		
Сертификат № (cULus)	E316369		

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Электрические свойства			
erretter regione ebenierbu			
Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC
Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Сопротивление изоляции	500 ΜΩ
Допустимая токовая нагрузка при 50°C	1 A	PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3а
Важное примечание			
Сведения об изделии	Вставки RJ45 для вста	вных разъемов версии 1/4/5/14 и HDC	
Классификации			
ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Справочный листок технических

данных

Weidmüller **¾**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

IE-PI-RJ45-FH-A

Печать



Справочный листок технических данных

IE-PI-RJ45-FH-A



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

Кол.

 Тип
 PWZ RJ45
 Версия

 Заказ №
 1118040000
 Опрессовочный инструмент

 GTIN (EAN)
 4032248899197