

IE-PI-RJ45-FH-B-1.6

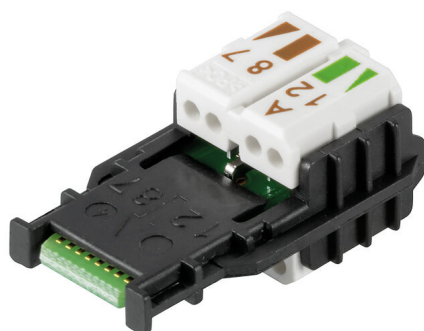
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Вставной разъем RJ45 (инструменты не требуются) в соответствии с IEC 60603-7-5 1.

Основные данные для заказа

Версия	Диспетчер сменных проводов, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Заказ №	1992900000
Тип	IE-PI-RJ45-FH-B-1.6
GTIN (EAN)	4050118378146
Кол.	30 Штука

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E471884

Размеры и массы

Масса нетто	3.39 g
-------------	--------

Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
Температура монтажа		

Экологическое соответствие изделия

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

Общие данные

Монтаж	EIA/TIA T568 B	Диаметр изоляции, мин.	1.1 mm
Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.51...0.64 mm	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.46...0.76 mm	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 22
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Экранирование	Контакт с экранированием 360°
Вид защиты	IP20	Возможность повторного соединения	≤ 4 циклов (с таким же сечением)

Общие стандарты

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

Электрические свойства

Сопrotивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC
Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at		

Классификации

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		