

IE-XRJ45/IDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Соединительный разъем IE со степенью защиты IP20
для медных и оптоволоконных проводов

Основные данные для заказа

Исполнение	Вставка во фланцевый корпус, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Номер для заказа	8808330000
Тип	IE-XRJ45/IDC
GTIN (EAN)	4032248505913
Кол.	1 Шт.

IE-XRJ45/IDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	23,4 мм	Высота (в дюймах)	0,921 inch
Ширина	14,7 мм	Ширина (в дюймах)	0,579 inch
Длина	43,8 мм	Длина (в дюймах)	1,724 inch
Толщина стенок, мин.	1,45 мм	Толщина стенок, макс.	1,55 мм
Масса нетто	29 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...70 °C
---------------------	----------------

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Монтаж	TIA-568 A, TIA-568 B, PROFINET	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Диаметр изоляции, макс.	1,8 мм	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.41...0.64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 26...AWG 22	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	0.13...0.32 mm ²
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.48...0.76 mm	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,141 mm ²	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	0.14...0.35 mm ²
Экранирование	Контакт с экранированием 360°	Вид защиты	IP20
Усилие вставки	20 Н	Циклы коммутации	750

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51	Сертификат № (DNV)	TAE00003EW
---------------------------	----------------	--------------------	------------

Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at	Прочность изоляции	500 MΩ
Сопротивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 В DC

Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Дата создания 20 мая 2024 г. 19:09:31 CEST

Статус каталога 04.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-XRJ45/IDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

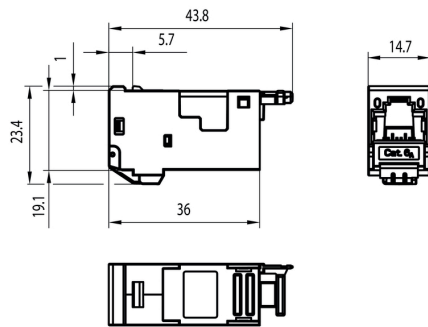
IE-XRJ45/IDC

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Разрез узла в сборе

