

Справочный листок технических данных

IE-CD-V14MRJ-FJ

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Розетка/соединение, исполнение FreeCon для соединительных разъемов PushPull Var.14 согласно IEC 61076-3-117

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--------------------------------------|
| Версия | Розетка, FreeCon, Модуль RJ45, IP 65 |
| Заказ № | 1068880000 |
| Тип | IE-CD-V14MRJ-FJ |
| GTIN (EAN) | 4032248824021 |
| Кол. | 1 Штука |



IE-CD-V14MRJ-FJ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



| | |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (cULus) | E316369 |

Размеры и массы

| | |
|-------------|---------|
| Глубина | 100 mm |
| Высота | 52 mm |
| Ширина | 41 mm |
| Масса нетто | 316.8 g |

| | |
|-------------------|-------------|
| Глубина (дюймов) | 3.937 inch |
| Высота (в дюймах) | 2.0472 inch |
| Ширина (в дюймах) | 1.6142 inch |

Температуры

| | |
|----------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...70 °C |
| Температура монтажа | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475abec24a |

Общие стандарты

| | | | |
|--|---|---|-----------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 60603-7-5 | Стандарт UL на аксессуары коммуникационного оборудования | UL 1863 |
| Специализированное оборудование для кабелей связи | Инструкция по монтажу PROFINET | Степени защиты IP | IEC 60529 |
| Сертификат № (cULus) | E316369 | | |

Технические данные модуля RJ 45

| | | | |
|---|---------------------------------|---|-----------------------|
| Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG) | AWG 22 | Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG) | AWG 26 |
| Монтаж | PROFINET | Категория (модуль RJ45) | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Циклы коммутации (модуль RJ45) | 750 | Сопротивление изоляции (модуль RJ45) | > 500 МΩ |
| Экранирование (модуль RJ45) | контакт экрана 360° | Соединение 2 (модуль RJ45) | RJ45 |
| Основной материал корпуса (модуль RJ45) | Цинковое литье под давлением | Диаметр оболочки, макс. (модуль RJ45) | 10 mm |
| Сопротивление контактов (модуль RJ45) | ≤ 20 mΩ | Усилие вставки (модуль RJ45) | ≤ 30 N |
| Нагрузочная способность по току (модуль RJ45) | 1 A | Электрический контакт, контакт - экран, мин. (модуль RJ45) | ≤ 1500 V DC |
| Электрический контакт, контакт - экран, мин. (модуль RJ45) | ≤ 1000 V DC | Цвет (модуль RJ45) | серебряный |
| Соединение 1 (модуль RJ45) | IDC | Поверхность контактов (модуль RJ45) | Золото поверх никеля |
| Диаметр оболочки, мин. (модуль RJ45) | 5 mm | | |

Технические данные

Общие данные

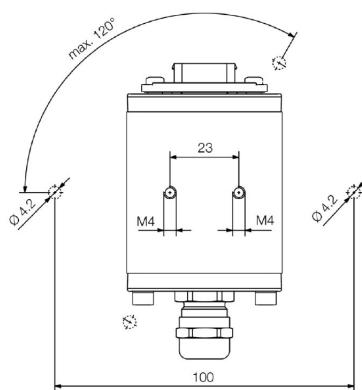
| | | | |
|--------------|------------|---------------------------|--|
| Цветовой код | серебряный | Основной материал корпуса | Алюминиевый профиль, Крышка: литой под давлением цинк, окрашенный |
| Вид защиты | IP 65 | Монтаж | PROFINET |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002597 | ETIM 9.0 | EC002597 |
| ETIM 10.0 | EC002597 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-18 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-18 | | |

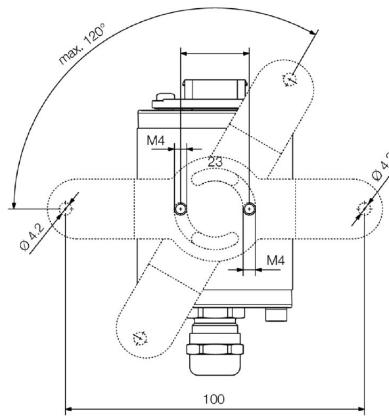
Изображения

Габаритный чертеж



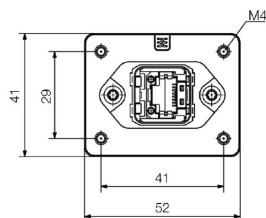
Bottom view

Габаритный чертеж



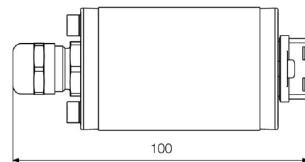
Bottom view with mounting foot

Габаритный чертеж



Front view

Габаритный чертеж



Side view



IE-CD-V14MRJ-FJ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажное основание для FreeCon



В отношении аксессуаров для промышленных сетей Ethernet также действует: у Weidmüller вы получите все из одних рук.

Ваши преимущества:

- Инструменты
- Контрольно-измерительные приборы
- Кабельные вводы
- Соединительное оборудование для распределительных шкафов
- Маркировка
- Защита от проникновения пыли
- Блоки питания
- Защита от перенапряжения

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Тип | IE-CD-MA | Версия |
| Заказ № | 1099580000 | Монтажная опора, FreeCon, IP65 |
| GTIN (EAN) | 4032248874040 | |
| Кол. | 10 ST | |

Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Тип | IE-BP-V14P | Версия |
| Заказ № | 1058310000 | Фланцевый корпус, защитный колпачок |
| GTIN (EAN) | 4032248799404 | |
| Кол. | 10 ST | |

Sets - RJ45



Комплект соединительного разъема PushPull согласно IEC 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) из металла, вкл. вставку RJ45

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | IE-PS-V14M-RJ45-FH-P | Версия |
| Заказ № | 1012170000 | Штекер RJ45, не требующий инструмента, Variant 14, металл, |
| GTIN (EAN) | 4032248719815 | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Кол. | 10 ST | |

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан – RJ45 V14 IP67



Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, соединительный разъем PushPull согласно IEC 61076-3-117 Var.14

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | IE-C5DD4UG0010A2EA2E-X | Версия |
| Заказ № | 1119730010 | Тросовый кабель, PROFINET, RJ45 IP 67 PushPull V14, металл, |
| GTIN (EAN) | 4032248985463 | RJ45 IP 67 PushPull V14, металл, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e |
| Кол. | 1 ST | (TIA T568-B), Полиуретан, 1 м |