

Разъём ZR-DC-RJ45-RJ45-cat.5e



Описание

Соединитель представляет собой адаптер, предназначенный для соединения двух кабелей Ethernet с разъемами RJ45-RJ45. Этот тип соединителя часто используется для удлинения сетевых кабелей или для соединения различных сетевых устройств в пределах одной локальной сети (LAN). Он имеет по восемь контактов с каждой стороны, которые обеспечивают передачу данных и питания в сетевых соединениях.

Соединитель обеспечивает надежное и стабильное соединение, что делает его популярным выбором для создания проводных сетей в офисах и домашних условиях.

Соединение кабелей между собой осуществляется через через разъёмы RJ45 с обеих сторон. Корпус модуля состоит из основания, на котором закреплена плата с контактами RJ45 и крышки, которая фиксируется при помощи защелок.

Обозначение

ZR₍₁₎-DC₍₂₎-RJ45-RJ45₍₃₎-cat.5e₍₄₎-SH₍₅₎

- (1) ZR – наименование фирмы-изготовителя (Hunan ZR Communication Equipment Co., LTD.);
- (2) C – connector; – DC – dual connector;
- (3) RJ45-RJ45 – тип разъёма подключаемых кабелей;
- (4) категория коннектора: cat.5e – до 100 Мбит/с; cat. 6 – до 1000 Мбит/с;
- (5) SH – экранированный

Технические характеристики

Тип соединителя	Проходной RJ45-RJ45
Материал корпуса	АВС пластик
Материал корпуса IDC-модуля	поликарбонат (РС) (UL-94V-0)
Максимально допустимое напряжение (В)	150
Контактное сопротивление (МОм)	20
Цвет	Чёрный*
Категория	Cat.5e, Cat.6*
Диапазон температур хранения (°С)	от -40 до +70
Диапазон температур эксплуатации (°С)	От 0 до +70

* в соответствии с запросом заказчика