

Применение:

- Используется для коммутации одножильных кабелей типоразмера 22 – 24 AWG (0,64 – 0,51 мм)
- Компактная конструкция идеально подходит для ЦОД и соединений высокой плотности

Описание:

- Стандартный размер 19" для монтажа в телекоммуникационные стойки и шкафы
- Патч-панель высокой плотности, 24/48 портов RJ-45, высота 0,5/1U (22/44 мм)
- Горизонтальный тип заделки контактных модулей

Особенности конструкции:

- Отчетливая цифровая маркировка портов на лицевой панели и площадки для дополнительной маркировки
- Яркая и интуитивно понятная цветовая маркировка на задней панели в соответствии с T568B и T568A
- Конструкция модулей, а также их расположение исключают повреждение пружинных контактов
- Высокая выступающая часть корпуса IDC-разъемов обеспечивает удобство заделки проводников
- Для заделки IDC-контактов подходят два типа инструментов: 110 типа и Krone (LSA)
- Встроенный задний кабельный организатор для укладки кабелей
- Очень компактные размеры и малый вес

Спецификация:

- Соответствует ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1 для категории 6
- Соответствует ISO/IEC 11801; EN 50173
- Стандарт пожарной безопасности UL 1863

Материалы:

- Лицевая панель: листовая сталь 1,6 мм
- Корпус: ABS-пластик, UL 94V-0
- Пружинные контакты: фосфор-бронза с покрытием 1,27 мкм (50μ") золотом поверх 2,54 мкм никелировки
- IDC-контакты: фосфор-бронза с покрытием 2,54 мкм сплавом олова

Электрические характеристики:

- Максимальный ток (при 20°C): 1,8 А
- Контактное сопротивление: 20 мОм
- Сопротивление изоляции: 500 МОм
- Электрическая прочность диэлектрика: 1000 В/1 мин. (переменный ток RMS, 60 Гц)

Эксплуатационные характеристики:

- Количество подключений*: ≥ 750 циклов
- Относительная влажность: $\leq 93\%$
- Температура эксплуатации: $-10^{\circ}\text{C} - +60^{\circ}\text{C}$
- Усилие удержания разъема: 50 Н/1 мин.

(*) Гарантированное число циклов коммутации, в течение которых изменение характеристик не превысит регламентных значений

Комплект поставки:

- Патч-панель с встроенным кабельным организатором
- Пластиковые стяжки для кабеля