

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|------------------------------------|--|
| Категория | 5е |
| Полоса пропускания, МГц | 100 |
| Тип кабеля | F/UTP |
| Количество пар | 4 |
| Материал проводников | Медь |
| Тип проводников | Одножильный |
| Диаметр проводников кабеля, мм | 0,48 ± 0,01 |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Толщина изоляции проводников, мм | 0,23 ± 0,02 |
| Диаметр изоляции проводников, мм | 0,98 ± 0,03 |
| Материал внешней оболочки | Поливинилхлорид (PVC) |
| Цвет | Серый |
| Толщина оболочки, мм | 0,6 ± 0,01 |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 5,8 ± 0,2 |
| Конструкция общего экрана | Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с монолитным дренажным проводником |
| Защитная пленка | - |
| Разрывная нить | Есть |
| Погонная масса, кг/км | 37 ± 0,2 |
| Радиус изгиба при прокладке, D | Не менее 8-ми |
| Радиус изгиба при эксплуатации, D | Не менее 4-х |
| Волновое сопротивление, Ом | 100 ± 15 |
| Погонное сопротивление (DC), Ом/км | ≤ 115 |
| Соответствие стандартам | Соответствует требованиям стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568 |
| Поддерживаемые приложения | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive |
| Длина, м | 100 305 |
| Диапазон температур, С | Хранение от -20 до +60 °С. Прокладка от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -20 до +60 °С |
| Упаковка | Индивидуальная - картонная коробка |
| Гарантия | 1 год |