



## 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                  | 0,24 ± 0,02  |
| Внешний диаметр изоляции проводников, мм          | 0,96 ± 0,03  |
| Материал внешней оболочки                         | Полиэтилен (PE)  |
| Цвет  | Черный   |
| Применение  | Для внешней прокладки  |
| Толщина оболочки, мм                              | 0,6 ± 0,01   |
| Внешний диаметр оболочки, мм                      | 6,0 ± 0,2  |
| Конструкция общего экрана                         | Полиэфирная фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с дренажным проводником                |
| Защитная пленка                                   | Полиэстер(PET)   |
| Площадь сечения кабеля питания, мм <sup>2</sup>   | 0,35   |
| Тип проводников кабеля питания                    | Многожильный   |
| Количество жил в кабеле питания                   | 7  |
| Максимальное напряжение по переменному току, В    | 220  |
| Максимальное напряжение по постоянному току, В    | 300  |
| Диаметр проводников кабеля питания, мм            | 7 x 0,25   |
| Материал изоляции проводников кабеля питания      | Поливинилхлорид (PVC)  |
| Толщина изоляции проводников кабеля питания, мм   | 0,35   |
| Внешний диаметр изоляции кабеля питания, мм       | 1,45   |
| Внешний диаметр оболочки кабеля питания, мм       | 4,2  |
| Разрывная нить                                    | Есть   |
| Погонная масса, кг/км                             | 54,5   |
| Волновое сопротивление, Ом                        | 100 ± 15   |
| Погонное сопротивление по постоянному току, 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  | 305  |
| Диапазон температур, С                            | Хранение от -40 до +60. Прокладка от -10 до +50. Эксплуатация от -40 до +60  |
| Упаковка  | Индивидуальная - картонная коробка   |
| Гарантия  | 1 год  |