

Количество пар: 4

Категория: 5е

Материал токопроводящей жилы: Медная одножильная (Cu Solid)

Материал оболочки: ПВХ (PVC)

Бренд: SUPRLAN

Standard – диаметр токопроводящей жилы 0,48 мм

Медный LAN-кабель "витая пара" неэкранированный категории 5е предназначен для внутренней прокладки.

| Параметр | Типичные значения |
|--|--------------------------|
| | SUPRLAN Standard Cat. 5e |
| Диаметр токопроводящей жилы, мм | 0,48 |
| Электрическое сопротивление, Ом/км | < 101 |
| Количество пар | 2, 4, multipair до 100 |
| Собственное затухание, дБ/100 м на частоте, МГц, не более: | |
| 1 | 2,1 |
| 10 | 6,5 |
| 31,25 | 11,7 |
| 100 | 22,0 |
| 250 | |
| NEXT, дБ/100м, на частоте, МГц *, не менее: | |
| 1 | 72 |
| 10 | 57 |
| 31,25 | 50 |
| 100 | 42 |
| 250 | |
| ELFEXT (ACR-F), дБ/100м, на частоте, МГц *, не менее: | |
| 1 | 66 |
| 10 | 46 |
| 31,25 | 36 |
| 100 | 26 |
| Максимальная расчетная дальность связи, м при 20 °C | |
| 100Base-T | 145 |
| 1G Base-T | 85 |

Стационарная прокладка внутри зданий, станций, аппаратуры.

Эксплуатируется на частотах: до 100 МГц

Рабочее напряжение: до 72В

Температурный диапазон

во время монтажа: от -10°C до +60°C

после монтажа: от -20°C до +60°C

Радиус изгиба

во время монтажа: не менее 10 диаметров кабеля

после монтажа: не менее 4 диаметров кабеля

Растягивающее усилие: до 100Н