ПАСПОРТ №О129-118

КАБЕЛЬ СВЯЗИ СИММЕТРИЧНОЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ

Т.М. «OPTIMLAN» АРТИКУЛ «OLT4CDB2A»

Кабель OptimLAN FTP 4 пары 24AWG Категория 5e внешний, PE до -60С, черный 305м

Произведен: ПАО «Одескабель», Николаевская дорога 144, Одесса, 65102, Украина

Импортер: ООО «ЭРЗ», 308015, г. Белгород, ул. Мирная, д.17

Сертификат соответствия ГОСТ Р: 0936989 от 14.05.2019

ТУ У 31 3-05758730-074:2011

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБЛАСТИ ПРИИМЕНЕНИЯ

Кабель OPTIMLAN, артикул OLT4CDB2A, выполнен в экранированном исполнении FTP, соответствует категории 5е и предназначен для внешней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из полиэтилена.

Поставляется на катушках, упакованных в гофроящик, что гарантирует сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже.

ОБЩИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ



ПРИМЕР МАРКИРОВКИ

F\UTP 4PR 24AWG CAT5e OUTDOOR OptimLAN К29 150М

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделия должны храниться и перевозиться в индивидуальной заводской упаковки. При больших объемах также рекомендуется сохранить и заводскую транспортную паллетизированную упаковку. Изделие необходимо беречь от влаги и хранить при соблюдении температурного режима не выходящего за рамки следующих пределов: от -60С до +60С. Прокладка производится при температуре от -10С до +60С.

Высокочастотные параметры

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование параметра | Частота, МГц | Норма по категории (с учетом диаметра токопроводящей жилы) |
| 5E |
| 1 | 2 | 4 |
| 1 Собственное затухание, дБ, на длине 100 м, при температуре 20 0С, не более  |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 |  4,0 4,8 7,7 9,9 11,1 14,0 20,126,0 |
| 2 Переходное затухание между двумя парами на ближнем конце кабеля (NEXT), дБ, на длине 100 м, не менее |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 | 60,054,848,545,243,740,535,732,3 |
| 3 Защищенность на дальнем конце кабеля (ELFEXT), дБ, на длине 100 м, не менее |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 | 60,048,040,035,934,030,124,120,0 |
| 4 Суммарное переходное затухание на ближнем конце кабеля (PS NEXT), дБ, на длине 100 м, не менее |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 | 57,051,845,542,240,737,532,729,3 |
| 5 Суммарная защищенность на дальнем конце кабеля (PS ELFEXT), дБ, на длине 100 м, не менее |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 | 57,045,037,032,931,027,021,117,0 |
| 6 Обратные потери (RL), дБ, на длине 100 м, не менее |  1,00 4,0010,0016,0020,0031,2562,50100,00 | 19,019,019,019,019,017,014,012,0 |
| 7 Групповая скорость распространения, (NVP), %, на строительной длине, не менее | от 1до 100 | 65 |

ОБРАЗЕЦ, ПАРТИЯ №:

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ:

ЗАКЛЮЧНИЕ

*Кабель прошел испытания контроля качества: дефектов не выявлено, характеристики полностью соответствуют номинальным параметра*