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

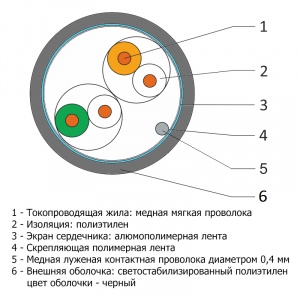
ТУ У 31 3-05758730-074:2011

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  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 4,0  4,8  7,7  9,9  11,1  14,0  20,1  26,0 | |
| 2 Переходное затухание между двумя парами на ближнем конце кабеля (NEXT), дБ, на длине 100 м, не менее | 1,00  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 60,0  54,8  48,5  45,2  43,7  40,5  35,7  32,3 |
| 3 Защищенность на дальнем конце кабеля (ELFEXT), дБ, на длине 100 м, не менее | 1,00  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 60,0  48,0  40,0  35,9  34,0  30,1  24,1  20,0 |
| 4 Суммарное переходное затухание на ближнем конце кабеля (PS NEXT), дБ, на длине 100 м, не менее | 1,00  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 57,0  51,8  45,5  42,2  40,7  37,5  32,7  29,3 |
| 5 Суммарная защищенность на дальнем конце кабеля (PS ELFEXT), дБ, на длине 100 м, не менее | 1,00  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 57,0  45,0  37,0  32,9  31,0  27,0  21,1  17,0 |
| 6 Обратные потери (RL), дБ, на длине 100 м, не менее | 1,00  4,00  10,00  16,00  20,00  31,25  62,50  100,00 | 19,0  19,0  19,0  19,0  19,0  17,0  14,0  12,0 |
| 7 Групповая скорость распространения, (NVP), %, на строительной длине, не менее | от 1  до 100 | 65 |

ОБРАЗЕЦ, ПАРТИЯ №:

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ:

ЗАКЛЮЧНИЕ

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