

Кабель NIKOLAN S/FTP 4 пары, Кат.7 (Класс F), тест по ISO/IEC, 600МГц, одножильный, BC (чистая медь), 23AWG (0,56мм), внутренний, LSZH нг(A)-HFLTx, са

NKL 4365C-LG

Описание

Широкий модельный рядкабелей **NIKOLAN 4-й серии** позволит решить большинство задач, связанных с построением сетей, а превосходные характеристики обеспечат беспроблемную эксплуатацию на весь срок службы кабеля. Применяются для построения сертифицированных СКС NIKOMAX со сроком гарантии до 15-ти лет. Внутренние кабели представлены экранированными (S/FTP, U/FTP, F/UTP) и неэкранированными (U/UTP) моделями категорий от 5е до 7A с оболочками из PVC или LSZH-комапаунда. Поставляются в картонных коробках «easy-pull box» с увеличенным диаметром вставки для отмотки кабеля или на фанерных барабанах. Кабели категорий 7A, 7 и 6A — последнее пополнение в модельном ряду 4-й серии. Индивидуальное экранирование каждой пары (S/FTP) дополнительно защищает от перекрестных наводок внутри кабеля, что гарантирует стабильную работу новейших высокоскоростных приложений на частотах до 1000 МГц.

Общие параметры

Категория витой пары 7

Полоса пропускания, МГц 600

Конструкция S/FTP

Тип экрана Оплетка из луженой медной проволоки + полиэфирная алюминиевая

фольга (общий + индивидуальный)

Количество пар

Материал проводников Медь (Cu)

Тип проводников Одножильный

Диаметр проводников, мм 0,56

Материал изоляции проводников Вспененный полиэтилен (PE foam)

Материал оболочки LSZH

Применение Для внутренней прокладки

Цвет оболочки Зеленый

Упаковка Фанерный барабан

Метраж в упаковке 500





Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом 100±15

Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км \leq 95

Условия эксплуатации

Радиус изгиба при прокладке, D Не менее 10

Радиус изгиба при эксплуатации, D Не менее 8

Растягивающее усилие, Н Не более 100

Температура хранения, °C от -20 до 60

Температура монтажа, °C от 0 до 50

Температура эксплуатации, °С от -20 до 60