ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Кабель NIKOLAN S/FTP 4 пары, Кат.7а (Класс Fa), тест по ISO/IEC, 1000МГц, одножильный, BC (чистая медь), 23AWG (0,58мм), внутренний, LSZH нг(A)-HFLTx,

NKL 4375C-YL

Описание

Широкий модельный ряд кабелей **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 7А 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 7А, 7 и 6А — 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	7а
Полоса пропускания, МГц	1000
Конструкция	S/FTP
Тип экрана	Оплетка из луженой медной проволоки + полиэфирная алюминиевая фольга (общий + индивидуальный)
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,58
Материал изоляции проводников	Вспененный полиэтилен (PE foam)
Материал оболочки	LSZH
Применение	Для внутренней прокладки
Цвет оболочки	Желтый
Упаковка	Фанерный барабан

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Метраж в упаковке	500

Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом	100±15
Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км	≤93,8

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, °C	от -20 до 60