



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

Кабель NIKOLAN F/FTP 4 пары, Кат.6 (Класс E), тест по ISO/IEC, 250МГц, одножильный, ВС (чистая медь), 23AWG (0,57мм), внутренний, LSZH нг(A)-HFLTx NKL 9340C-OR

Описание

Система **НИКОМАХ** была основана в 2003 году и хорошо себя зарекомендовала в различных проектах по всей территории России и стран ЕАЭС: от малых офисов до офисных центров, заводов, банков, больниц, аэропортов, торговых центров и прочих крупных объектов и предприятий.

Все компоненты изготавливаются в соответствии с мировыми стандартами. СКС NIKOMAX включает в себя неэкранированные решения категорий 5, 5е, 6 и экранированные решения категории 5е, 6 и 6А. Вся продукция обеспечена соответствующими сертификатами и потому может быть использована в проектах любого масштаба.

Кабели NIKOLAN 9-й серии подойдут для проектов с повышенными требованиями к производительности и долговечности кабельной инфраструктуры и применяются для построения сертифицированных СКС NIKOMAX со сроком гарантии до 25-ти лет. Высочайшее качество изготовления гарантирует превосходство характеристик над самыми жесткими мировыми стандартами. Вся продукция 9-й серии поставляется на барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при монтаже.

Экранированные кабели (F/FTP) обладают хорошей защитой от внешних электромагнитных помех, что, при правильном монтаже и заземлении, обеспечивает надежную работу сети в сложной электромагнитной обстановке. Индивидуальное экранирование каждой пары (F/FTP) дополнительно защищает от перекрестных наводок внутри кабеля, что гарантирует стабильную работу высокоскоростных приложений на частотах свыше 100 МГц.

Общие параметры

Категория витой пары	6
Полоса пропускания, МГц	250
Конструкция	F/FTP
Тип экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга (общий + индивидуальный)
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,57



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

Материал изоляции проводников

Полиэтилен высокой плотности (HDPE)

Материал оболочки

LSZH

Применение

Для внутренней прокладки

Цвет оболочки

Оранжевый

Упаковка

Фанерный барабан

Метраж в упаковке

305

Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом

100±15

Погонное сопротивление по постоянному току,
Ом/км

≤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, °C

от -20 до 60