

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ПАСПОРТ № С695-005

КАБЕЛЬ СВЯЗИ СИММЕТРИЧНОЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ

Т.М. «NIKOLAN», АРТИКУЛ «NKL 4200С-ВК»

Кабель NIKOLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е (Класс D), тест по ISO/IEC, 100МГц, одножильный, ВС (чистая медь), 24AWG (0,50мм), внутренний/внешний, LSZH -40С нг(А)-HFLTx, черный, 305м

Произведен: NIKOMAX Limited (Тайвань) по заказу ООО «Тайле Рус»

Импортер: ООО «Тайле Рус», 127440, Россия, г. Москва, Алтуфьевское ш. д. 41

Сертификаты пожарной безопасности:

Добровольный: № АПБ.СН.ОС003/4.Н.00410

Обязательный: № RU С-СН.ПБ74.В.00339/21

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабель NKL 4200С-ВК выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для внутренней и внешней прокладки. Оболочка выполнена из нераспространяющего горение малодымного, не содержащего галогенов компаунда (LSZH), устойчивого к воздействию ультрафиолетового излучения.

Поставляются в картонных коробках «easy-pull box» с увеличенным диаметром вставки для отмотки кабеля, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже. Данные кабели применяются для построения кабельных сетей на основе СКС NIKOMAX.

ОБЩИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ

LSZH оболочка

Защитная пленка

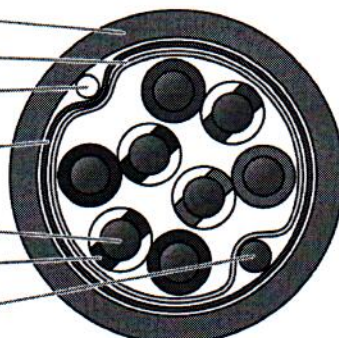
Разрывная нить

Экран из полиэфирной
алюминиевой фольги

Медные проводники 24 AWG

Изоляция из HDPE

Дренажный провод из
луженой меди 26 AWG



F/UTP

Кабель – 305 м.

ПРИМЕР МАРКИРОВКИ

NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL 4200C-BK F/UTP SOLID CABLE 4P CATEGORY 5E 24AWG Class Dca-s2,d2,a1 LSZH -40C (Hr(A)-HFLTx) ISO/IEC 11801 & EN 50173 & ANSI/TIA-568-C.2 NVP 0.69 (ZL) 1709 176M

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделия должны храниться и перевозиться в индивидуальной заводской упаковке. При больших объемах также рекомендуется сохранять и заводскую транспортную паллетизированную упаковку. Изделие необходимо беречь от влаги и хранить при соблюдении температурного режима не выходящего за рамки следующих пределов: от -25 до +65 °С. Прокладка производится при температуре от 0 до +60 °С.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НОМИНАЛЬНЫЕ ПЕРЕДАТОЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПО IEC 61156-5 CAT.5E)

Частота, МГц	Вносимые потери, дБ Max.	NEXT дБ Min.	PSNEXT дБ Min.	ELFEXT дБ Min.	PSELFEXT дБ Min.
4	4,1	56,3	53,3	51,7	48,7
10	6,5	50,3	47,3	43,8	40,8
16	8,2	47,3	44,3	39,7	36,7
20	9,3	45,8	42,8	37,7	34,7
31,25	11,7	42,9	39,9	33,9	30,9
62,6	17,0	38,4	35,4	27,8	24,8
100	22,0	35,3	32,3	23,8	20,0

Частота, МГц	Возвратные потери, дБ Min.	Задержка распространения, нс Max.	Разброс задержки, нс Max.
4	23,0	552,0	45
10	25,0	545,4	
16	25,0	543,0	
20	25,0	542,0	
31,25	23,6	540,4	
62,6	21,5	538,6	
100	20,1	537,6	

ОБРАЗЕЦ, ПАРТИЯ №: SA921403

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ: 03.21

ООО «ТАЙЛЕ РУС»
ОТДЕЛ КАЧЕСТВА

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Кабель прошел испытания контроля качества: дефектов не выявлено, характеристики полностью соответствует номинальным параметрам.

№ докум.	Изм.	Подп.	Дата.	Кабель F/UTP 4 пары, Кат.5е, UV LSZH, 305м NKL 4200С-ВК	Лист
C695-005					2