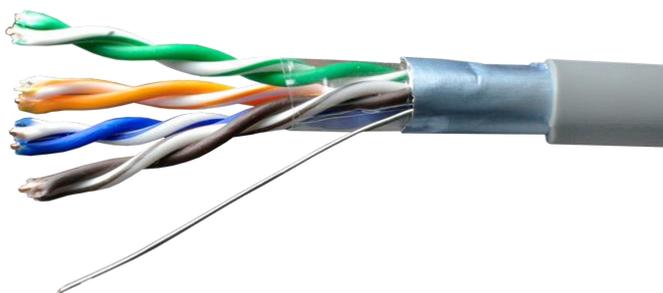


1. Наименование: **SUPRLAN Premium FTP 5e 4x2x0,51 Cu LSZH нг(A)-HF In. 305м**
2. Артикул: 01-1032



3. Общая информация:

Вес 12.85 кг

Объем 0.039 м³

Бренд SUPRLAN

Производитель Одескабель

Количество пар 4

Категория 5е

Материал оболочки нг(A)-HF

Материал токопроводящей жилы Медная одножильная (Cu Solid)

Экранирование FTP (F/UTP) общий экран

Условия применения и эксплуатации

Кабель с оболочкой **LSZH нг(A)-HF** не распространяет горение при групповой прокладке и не выделяет коррозионно-активные газообразные продукты при горении и тлении. Данные свойства гарантируются результатами испытаний в независимых сертификационных центрах и официально подтверждены выдачей соответствующих сертификатов.

Стационарная прокладка внутри зданий, станций, аппаратуры.

Рабочее напряжение: до 72 В

Температурный диапазон

во время монтажа: от -10 °С до +60 °С

в процессе эксплуатации: от -20 °С до +60 °С

Радиус изгиба

во время монтажа: не менее 10 внешних диаметров

в процессе эксплуатации: не менее 4 внешних диаметров

Растягивающее усилие: до 100 Н

Артикул	Марка	Диаметр ТПЖ, мм	Диаметр изолир-ого проводника, мм	Толщина оболочки, мм	Наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км
U/UTP						
01-1032	SUPRLAN Premium FTP 5e 4x2x0,51 Cu LSZH нг(А)- HF In. 305м	0,51	1,03	0,5	5,8	38,7

4. Электрические характеристики

Частота, МГц	1	4	10	16	20	31,25	62,5	100
Собственное затухание:								
для ТПЖ 0,51, дБ/100м, не более	2,1	4,1	6,5	8,3	9,3	11,7	17,0	22,0
NEXT, дБ, не менее	65,3	56,3	50,3	47,2	45,8	42,9	38,4	35,3
PS NEXT, дБ, не менее	62,3	53,3	47,3	44,2	42,8	39,9	35,4	32,3
ELFEXT, дБ, не менее	64,0	52,0	44,0	39,9	38,0	34,1	28,1	24,0
PS ELFEXT, дБ, не менее	61,0	49,0	41,0	36,9	35,0	31,1	25,1	21,0
Return Loss, дБ, не менее	20,0	23,0	25,0	25,0	25,0	23,6	21,5	20,1