

**Количество пар:** 2

**Категория:** 5е

**Материал токопроводящей жилы:** Медная одножильная (Cu Solid)

**Материал оболочки:** ПВХ (PVC)

**Бренд:** SUPRLAN

Standard – диаметр токопроводящей жилы 0,48 мм

Медный LAN-кабель "витая пара" с тросом неэкранированный категории 5е предназначен для внешней прокладки.

Параметр	Типичные значения
	SUPRLAN Standard Cat. 5e
Диаметр токопроводящей жилы, мм	0,48
Электрическое сопротивление, Ом/км	< 101
Количество пар	2, 4, multipair до 100
Собственное затухание, дБ/100 м на частоте, МГц, не более:	
1	2,1
10	6,5
31,25	11,7
100	22,0
250	
NEXT, дБ/100м, на частоте, МГц *, не менее:	
1	72
10	57
31,25	50
100	42
250	
ELFEXT (ACR-F), дБ/100м, на частоте, МГц *, не менее:	
1	66
10	46
31,25	36
100	26
Максимальная расчетная дальность связи, м при 20 °С	
100Base-T	145
1G Base-T	85

Стационарная прокладка внутри зданий, станций, аппаратуры.

Эксплуатируется на частотах: до 100 МГц

Рабочее напряжение: до 72В

Температурный диапазон

во время монтажа: от -10°С до +60°С

после монтажа: от -20°С до +60°С

Радиус изгиба

во время монтажа: не менее 10 диаметров кабеля

после монтажа: не менее 4 диаметров кабеля

Растягивающее усилие: до 100Н