

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

Кабель UTP CAT 6E

DS-1LN6-UU



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

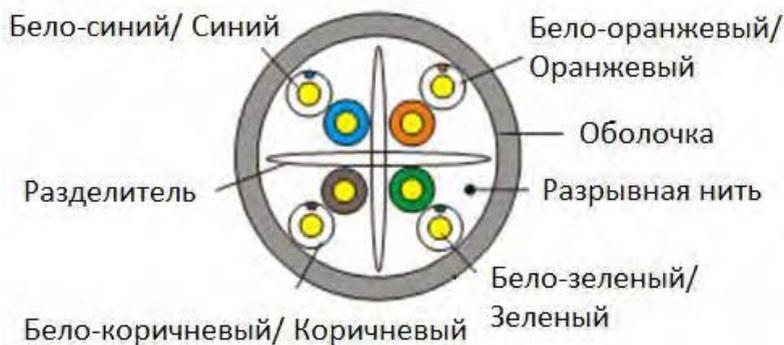
## DS-1LN6-UU



### Общая информация

- Неэкранированная витая пара
- Высокоочищенная 100% бескислородная медь
- Материал оболочки – ПВХ
- Внешняя оболочка диаметром 6.2мм

### Схема кабеля витой пары



## Спецификации

Модель	DS-1LN6-UU
Тип	U/UTP CAT6-4P-PVC-CM
Стандарт	ISO/IEC11801, TIA-568-C.2, YD/T1019
Основной проводник	
Материал	Медь
Диаметр	0.565±0.005мм
Изоляция провода	
Материал	Полиэтилен высокой плотности
Диаметр	1.02±0.03мм
Внешний вид	
Толщина	0.55±0.05мм
Внешний диаметр	6.2±0.4мм
Материал	ПВХ, CM
Цвет	В ассортименте
Маркировка кабеля	
Высота символов	3.0±0.3мм
Цвет символов	Черный
Цвет проводов	
1я пара	Бело-синий/синий
2я пара	Бело-оранжевый/оранжевый
3я пара	Бело-зеленый/Зеленый
4я пара	Бело-коричневый/коричневый
Основное	
Упаковка	Картонная коробка
Размер упаковки	305м±1.5м



Вес	10кг
Разрывная нить	Есть, неизолированный провод
Материалы	Предел прочности $\geq 13.5\text{Mpa}$ , относительное удлинение: $\geq 150\%$ (до износа)
	Износ: $100^{\circ}\text{C} \times 24\text{ч} \times 10\text{д}$
	Предел прочности $\geq 12.5\text{Mpa}$ , относительное удлинение: $\geq 125\%$ (после износа)
	Холодный изгиб: $-20 \pm 2^{\circ}\text{C} \times 4\text{ч}$ , амплитуда изгиба: 8 раз диаметра шнура без последствий.
Электрические показатели (20°C)	Сопротивление: $100 \pm 15\Omega$ (1.0-100.0МГц)
	Отладка: $\leq 45\text{ns}/100\text{м}$ (1.0-100.0МГц)
	Сопротивление постоянного тока: макс. $9.38\Omega/100\text{м}$
	Несбалансированное сопротивление постоянного тока: макс. 5%
Рабочие условия	$-20^{\circ}\text{C} - 75^{\circ}\text{C}$