

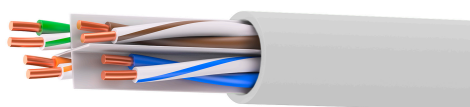
Кабель витая пара кат. 6 неэкранированный U/UTP, 4 пары, нг(А)-HF, для внешней/внутренней прокладки, серый, катушка 305 м



Код: **RN6UUK01UGY**

Ссылка: <https://www.dkc.ru/ru/catalog/1384/RN6UUK01UGY/>

Обратите внимание, что информация в PDF-документе сформирована на основе данных, полученных из нашего онлайн-каталога. Полную информацию можно найти на странице каталога продукции на нашем сайте.



Неэкранированные кабели с конструкцией U/UTP категории 6, внешней/внутренней прокладки в исполнении нг(А)-HF не распространяют горение при групповой прокладке при испытании по ГОСТ IEC 60332-3-22 с объемом горючей массы неметаллических элементов конструкции 7,0 л/м (класс А). Безгалогенные кабели обладают низкой дымообразующей способностью и не имеют в продуктах горения коррозионноактивных газов. Снижение светопропускания в режиме горения и тления не превышает 40%. Коррозионная активность газов, которые выделяются при активном горении материалов, соответствует показателю ПКА1 при испытаниях по ГОСТ IEC 60754-1, ГОСТ IEC 60754-2. Класс пожарной опасности П16.8.1.2.1.

Для оконцевания кабеля вилками типа 8P8C (RJ45) рекомендуем применять коннектор полевого монтажа - RN6RJ45FJ

Код:	RN6UUK01UGY
Кол-во в упаковке:	305
Ед. изм:	м

Характеристики по стандарту ETIM:

Устойчивость к УФ-излучению:	Да	Класс проводника:	Класс 1 (однопроводочная жила)
Материал изоляции жилы:	Полиолефин	Допустимая температура при монтаже, °C:	-10...60
Маркировка жил:	Цвет	Допустимая температура при эксплуат. (без движения), °C:	-40...60
Не распространяет горение при воздействии пламени (нг):	В соотв. с ГОСТ Р МЭК 60332-3-22	Защитная оболочка:	Нет
Элемент скрутки:	Парный	Размер AWG (амер. система маркир. толщины проводов):	23
Цвет внешн. оболочки:	Серый	Количество жил:	8
Категория (Cat):	6	Прокладка в земле:	Нет
Диаметр проводника, мм:	0.55	Свободный от галогенов (согл. IEC 60754-2):	Да
Материал проводника:	Медь	Наруж. диаметр (прибл.), мм:	5.8
Экран поверх элемента скрутки:	Нет (без)	NVP показатель (скорость распростр. сигнала в кабеле), %:	68
Экран поверх скрутки:	Нет (без)	Поверхность проводника:	Без покрытия (голый)
Материал внешн. оболочки:	Полиолефин	Марка кабеля/провода:	U/UTP (UTP)

Код: **RN6UUK01UGY**
Ссылка: <https://www.dkc.ru/ru/catalog/1384/RN6UUK01UGY/>

Пользовательские характеристики:

Тип продукции:	Кабель медный	Диэлектрический крестообразный сепаратор:	Да
Категория системы:	CAT 6	Конструкция проводника:	Однопроводочная (Solid)
Цвет:	Серый	Материал проводника:	Медь
Тип системы:	Неэкранированная	Волновое сопротивление, Ом:	100
Область применения:	Для внешней и внутренней прокладки	Электрическое сопротивление жилы (при 20 °C), Ом не более::	9,0 ·100м
Конструкция кабеля:	U/UTP	Сопротивление изоляции жил, Ом (20° C):	5000·км
Тип исполнения по ГОСТ 31565-2012:	нг(А)-HF	Испытательное напряжение постоянного тока, кВ/1 мин:	1
Радиус изгиба:	≥ 10 Ø	Номинальное напряжение перем/постоян, В:	48/72
Диаметр проводника в изоляции:	1,02 мм	Приложения:	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, IEEE PoE, PoE+ (802.3 af, 802.3 at, 802.3 bt)
Объем горючей загрузки, л/км:	0.0175	Стандарты:	ISO 11801-1, IEC 61156-5, IEC 61156-9, TIA/EIA-568.2-D, EN 50173, ГОСТ Р 53245, ГОСТ Р 53246

Сертификаты:

СКС_ТР ЕАЭС 037_Кабель универсальный витая пара HF - Декларация о соответствии Размер файла: PDF 367.78 kB Ссылка: https://www.dkc.ru/ru/support/certificates/2014272/	СКС_ССПБО_123ФЗ_Кабель универсальный витая пара HF - Сертификат соответствия Размер файла: PDF 472.24 kB Ссылка: https://www.dkc.ru/ru/support/certificates/2014277/
---	---