



Hyperline UUTP4R-C6-S23-OUT-LSZH-BK-305 (305 м) Кабель витая пара, неэкранированный U/UTP, категория 6, 4 пары 23 AWG, 4x2x0,55 мм, однопроволочные жилы, LSZH, нг(А)-HF, внешний -50°C - +70°C, черный

Артикул: **UUTP4R-C6-S23-OUT-LSZH-BK-305**

Основные характеристики

Категория (TIA/EIA):	6
Количество пар:	4
Конструкция кабеля:	U/UTP
Цвет:	черный
Среда эксплуатации:	вне помещений (out)
Внешний диаметр:	5.7 мм
Температура эксплуатации:	-50 °C ... +70 °C

Оболочка

Материал внешней оболочки:	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)
Наличие рипкорда:	Да
Толщина оболочки:	0.6 мм

Проводник

Конструкция проводников:	однопроволочная (solid)
Калибр AWG:	23 AWG
Номинальный диаметр проводника:	0,55 мм
Материал проводников:	медь электролитическая отожженная (BC)
Изоляция проводников:	полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Толщина изоляции проводников:	0.22 мм
Диаметр проводника в изоляции:	1.02 мм

Габариты и вес

Масса 1 км кабеля:	42.53 кг
--------------------	----------

Длина кабеля в упаковке: 305 м

Эксплуатационные характеристики

Допустимое растягивающее усилие (монтаж): 110 Н
Минимальный радиус изгиба: 57,2 мм

Дополнительные характеристики

Наличие разделителя: Да
Предельное отклонение по внешнему диаметру: 0,01 мм
Бронирование: без брони

Упаковка

Тип упаковки: коробка

Электрические характеристики

Волновое сопротивление (при 100 МГц): 100 ± 15 Ом
Электр. сопротивление жилы (при 20 °С), не более: 95 Ом/км
Омическая асимметрия жил в паре (макс.): 4 %
Сопротивление изоляции жил (мин.): 5000 МОм·км
Испытательное напряжение (пост. ток): 700 В/1 мин
Электрическая емкость рабочей пары (макс.): 56 пФ/м
Емкостная ассиметрия на частоте 1 кГц (макс.): 1,6 пФ/м
Скорость распространения сигнала (мин.): 69 %