Паспорт на DR-PRO-141029 Кабель DATAREX PRO кат.6, 4 пары U/UTP, жила 0,58, нг(A)-LSLTx, черный, коробка 305 м

Кабель витая пара категории 6 черного цвета DATAREX PRO предназначен для создания локальных сетей, компьютерных сетей, подключения устройств видеонаблюдения, охранной системы, телефонии, интернета.

Неэкранированный кабель DATAREX PRO 6 UTP полностью соответствует всем требованиям TIA/EIA и ISO/IEC к категории 6.

Артикул	DR-PRO-141029
Категория	6
Тип	U/UTP
Полоса пропускания	250 МГц
Количество пар	4
Цвет	черный
Материал проводников:	высококачественная мягкая отожженная медь
Материал изоляции проводников	полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Тип проводников	одножильный
Диаметр проводников, AWG (мм) 23:	0,58 +/- 0,01 включая погрешности измерения
Толщина оболочки	≥ 0,5 мм±0,05 мм
Материал внешней оболочки	LSLTx, не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения

Волновое сопротивление, Ом	100
Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км:	94
Диаметр кабеля	6,6 мм
Применение	Для внутренней прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, в зданиях детских дошкольных и образовательных учреждений, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальных корпусах образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 54429-2011, ГОСТ Р 53246-2008, ИСО/МЭК 11801-1:2017, ГОСТ 12177-79, ГОСТ 3345-76, ГОСТ 2990-78, ГОСТ 31565-2012
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, PoE, PoE+ (802.3 af, 802.3 at)
Класс пожарной опасности:	П1б 8.2.1.2 ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» (пункт 5.3) Предел распространения горения при групповой кабельного изделия ПГРП 1б (категория А) (пункт 5.9) Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия ПТПМ 2 (пункт 5.4) Показатель дымообразования при горении и тления кабельного изделия ПД2 (пункт 5.2) Предел распространения кабельного изделия при одиночной прокладке ПРГО 1
Диапазон температур, °С.	Хранение от -40°С до +80°С. Прокладка от 0°С до +50°С. Эксплуатация от -40°С до +80°С
Минимальный радиус изгиба кабеля	60 мм
Максимальное усилие на кабель	80Н
Длина, м	305
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	210х380х380
Упаковка	Бухта в картонной коробке

Вес нетто/брутто	14 кг/ 15 кг
Срок службы	Не менее 15 лет
Страна производства	Россия / Китай