Паспорт на DR-PRO-140026 Кабель DATAREX PRO кат.5е, 4 пары U/UTP, жила 0,52, нг(А)-LSLTx, бирюзовый, коробка 305 м

Кабель витая пара категории 5е бирюзового цвета DATAREX PRO предназначен для создания локальных сетей, компьютерных сетей, подключения устройств видеонаблюдения, охранной системы, телефонии, интернета.

Неэкранированный кабель DATAREX PRO 5e UTP полностью соответствует всем требованиям TIA/EIA и ISO/IEC к категории 5е класса D.

Артикул	DR-PRO-140026
Категория	5е
Тип	U/UTP
Полоса пропускания	100 МГц
Количество пар	4
Цвет	бирюзовый
Материал проводников:	высококачественная мягкая отожженная медь
Материал изоляции проводников	полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Тип проводников	одножильный
Диаметр проводников, AWG (мм) 24:	0,52 мм +/- 0,005 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	5,1±0,2 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
Диапазоны 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	10,3 кг/ 12 кг

Срок службы	Не менее 15 лет
Страна производства	Россия / Китай