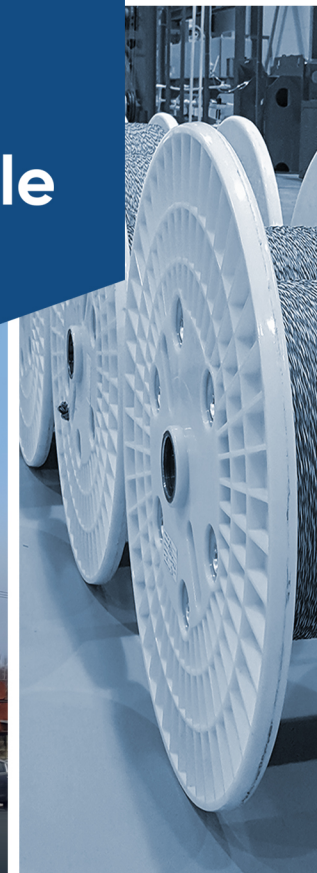
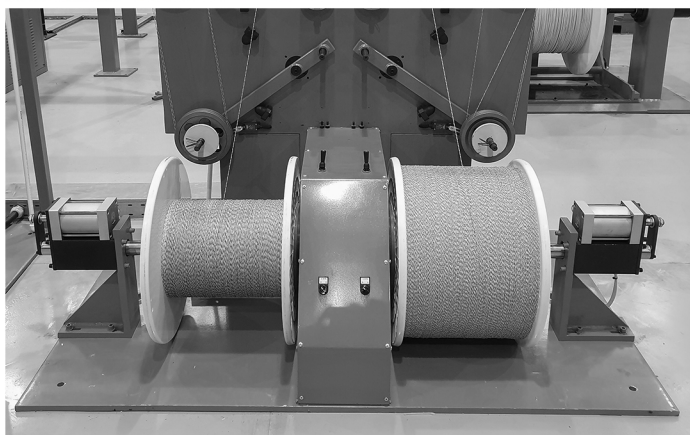
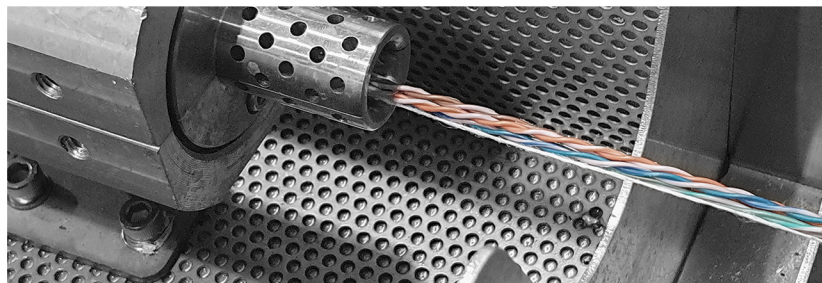
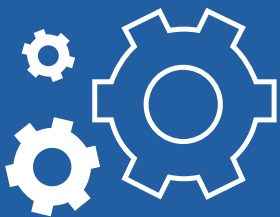


СДЕЛАНО В РОССИИ

КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
ГАРАНТИЯ СТАБИЛЬНО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА



ПРЕЗЕНТАЦИЯ ЗАВОДА 2025

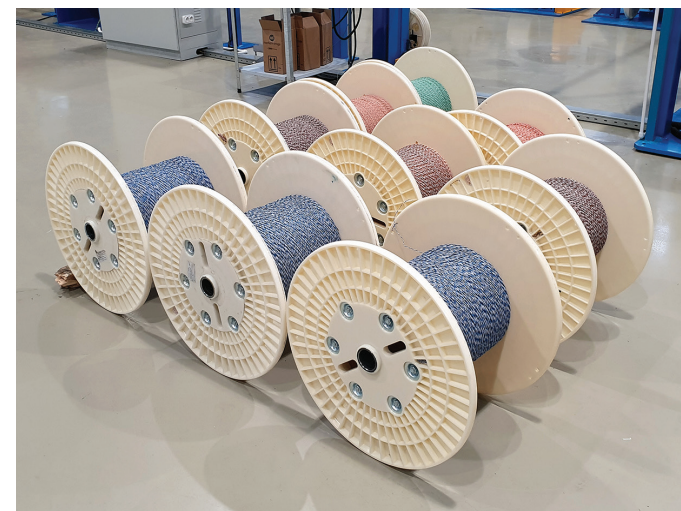
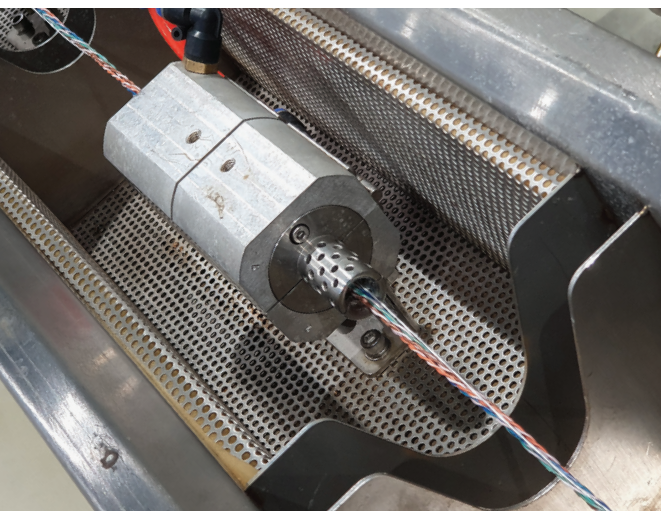


Кабельный завод «Датикабель» был образован совсем недавно, в 2021 году, но уже сумел стать важным игроком на рынке кабельно-проводниковой продукции для сферы телекоммуникаций.

Импортозамещение

Основной целью создания завода, была идея создания отечественного завода на Территории РФ, что позволило бы потенциальным заказчикам уменьшить затраты на логистику и снять таможенные трудности при импорте кабеля в Россию. Сотрудничество с Российским заводом позволяет:

- экономить на транспортных расходах
- уменьшить цену продукции для конечного пользователя
- снизить сроки поставки продукции
- повышает ответственность производителя





1

НОВОЕ СПРОЕКТИРОВАННОЕ
ЗДАНИЕ ЗАВОДА



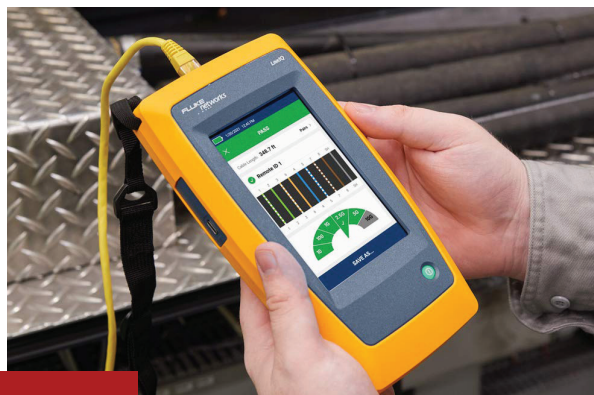
2

МАКСИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ
К СТЕРИЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА



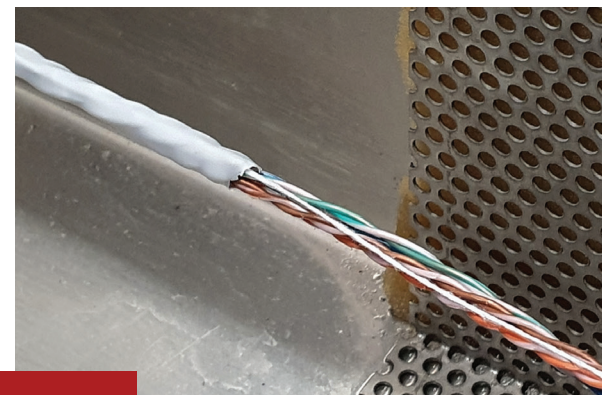
3

КАБЕЛЬ ИЗ ЧИСТОЙ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ МЕДИ



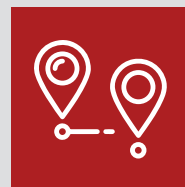
4

ЗАПАС ХАРАКТЕРИСТИК
В 7-8 ДБ НА 90 МЕТРОВ



5

ПРОЧНАЯ ОБОЛОЧКА СОХРАНЯЕТ
ФОРМУ КАБЕЛЯ



**ПРОИЗВОДСТВО
В 60 КМ ОТ МОСКВЫ**



**СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ
ГОСТ 54429-2011, ISO/IEC 11801,
EN 50173-1, TIA/EIA-568-C.2**



**СЕРТИФИКАТЫ
СООТВЕТСТВИЯ
И ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

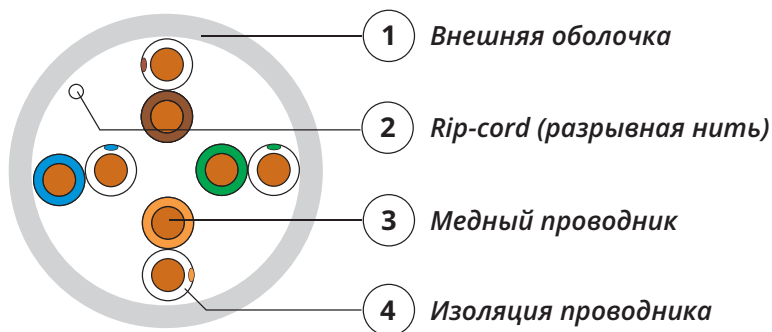
Основным типом кабелей в производстве являются:

Кабель витая пара

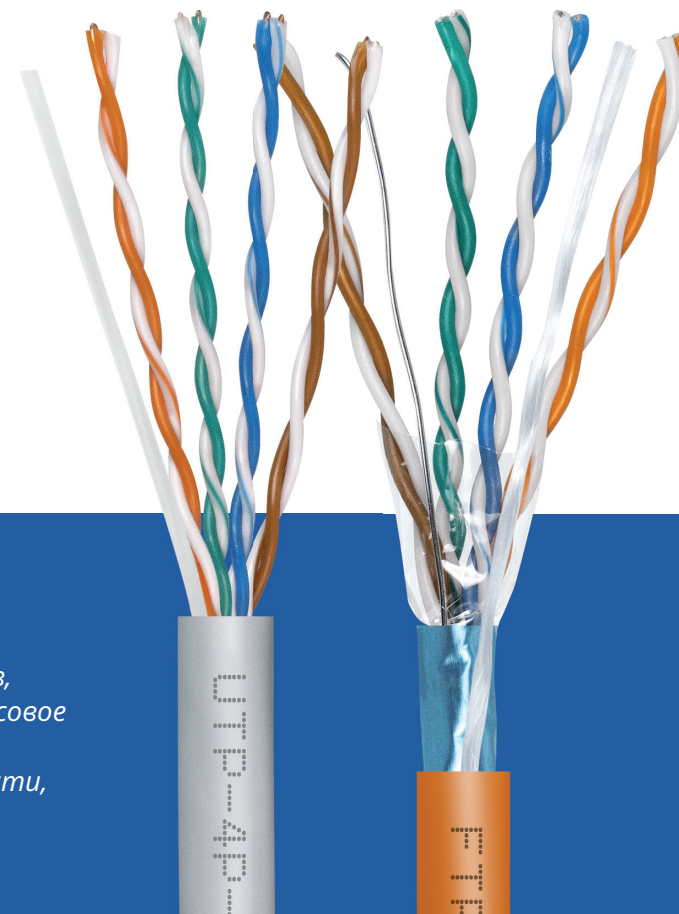
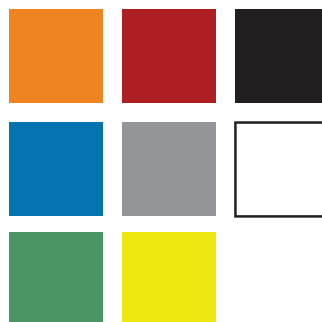
**CAT.
5E**
**Диаметр проводников
от 0,45 до 0,51 мм**

В настоящее время **завод «Датикабель»** может предложить кабели парной скрутки из моножилы от 1 до 4 пар в оболочке и без. Завод располагает оборудованием для изготовления кабелей с любым типом экранирования - конструкций от **F/UTP** до **SF/FTP**.

Конструкция кабеля:



Цвета оболочки

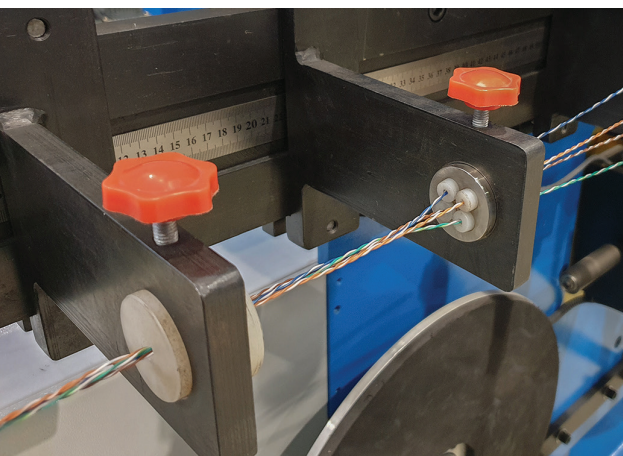


- PE – полиэтилен, используется в кабелях для внешней прокладки;
- PBX нг(A)-LS - оболочка с пониженным дымо- и газовыделением (low smoke);
- LSZH нг(A)-HF - оболочка с низким дымовыделением и нулевым содержанием галогенов, применяется в кабелях, предназначенных для прокладки в местах, где возможно массовое скопление людей.
- PBX нг(A)-LSLTx - оболочка с маленьким дымовыделением и низким уровнем токсичности, рекомендована для монтажа в больницах, школах, дошкольных учреждениях и т.п.

Кабель витая пара

**CAT.
6****Диаметр проводников 0,57 мм (23 AWG)**

- PE – полиэтилен, используется в кабелях для внешней прокладки;
- ПВХ нг(A)-LS - оболочка с пониженным дымо- и газовыделением (low smoke);
- ПВХ LSZH нг(A)-HF - оболочка с низким дымовыделением и нулевым содержанием галогенов, применяется в кабелях, предназначенных для прокладки в местах, где возможно массовое скопление людей.
- ПВХ нг(A)-LSLTx - оболочка с маленьким дымовыделением и низким уровнем токсичности, рекомендована для монтажа в больницах, школах, дошкольных учреждениях и т.п.



Контроль качества продукции

Кабельный завод ДатаКабель производит **обязательное тестирование на всех этапах производства**, оно включает испытания входного материала, составляющих на разных этапах, а также конечной продукции.

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

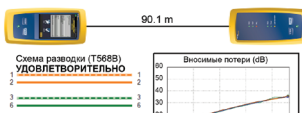


ID кабеля: **TEST_5E_5**
Врем. предел: ISO11801 PL Class D
Версия пределов тестирования: V7.6
Дата / Время: 09/16/2021 05:03:31 PM
Оператор: Operator
Запас 8.3 dB (NEXT 3.6-4.5)
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP
NVP: 66.0%

сводка теста: удовлетворительно
Оцен.: Versiv
С/Н: 18220156
Версия ПО: V8.6 Build 2
Дата калибровки: 08/13/2021
Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)
С/Н: 4283089

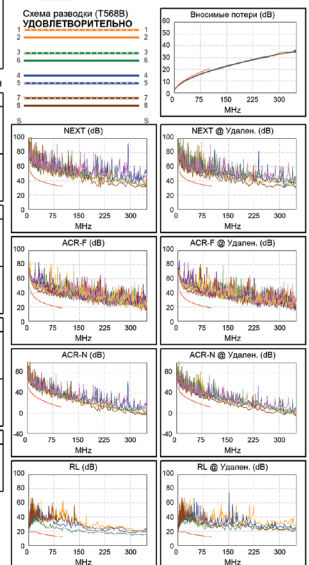
Удален.: Versiv
С/Н: 18220213
Версия ПО: V8.6 Build 2
Дата калибровки: 08/13/2021
Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)
С/Н: 4283070

Длина (м), Лимит 90.0 [Пара 3,6] 90.1
Обозн. задержка (нс), Лимит 498 [Пара 7,8] 454
Разн. задержка (нс), Лимит 44 [Пара 7,8] 12
Сопротивл. (Ом), Лимит 21.00 [Пара 7,8] 16.57



Наихудш. разн.				Наихудш. знач.				
удовлетворите	ОСН	удал.	ОСН	удал.	ОСН	удал.	ОСН	удал.
наихудшая пара	1.2-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5
NEXT (dB)	10.1	8.3	13.3	9.5				
Част. (МГц)	30.0	43.8	95.5	93.8				
Предел (dB)	39.5	38.2	32.6	32.8				
наихудшая пара	1.2	3.6	3.6	3.6				
PS NEXT (dB)	11.6	10.7	14.1	11.8				
Част. (МГц)	30.0	44.0	96.3	93.8				
Предел (dB)	36.5	35.1	29.6	29.8				
удовлетворите	ОСН	удал.	ОСН	удал.				
наихудшая пара	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5				
ACR-F (dB)	11.4	11.3	13.9	14.2				
Част. (МГц)	29.6	29.4	93.3	93.5				
Предел (dB)	29.2	29.3	19.2	19.2				
наихудшая пара	3.6	3.6	4.5	3.6				
PS ACR-F (dB)	11.4	11.5	15.4	15.1				
Част. (МГц)	1.0	1.1	92.0	100.0				
Предел (dB)	55.6	54.6	16.3	15.6				
удовлетворите	ОСН	удал.	ОСН	удал.				
наихудшая пара	1.2-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5	3.6-4.5				
ACR-N (dB)	11.0	9.5	15.4	11.6				
Част. (МГц)	30.0	44.0	95.5	93.8				
Предел (dB)	27.8	25.0	12.7	13.1				
наихудшая пара	1.2	3.6	3.6	3.6				
PS ACR-N (dB)	12.4	12.1	16.5	14.3				
Част. (МГц)	30.0	44.0	96.3	94.8				
Предел (dB)	24.8	22.0	9.6	9.9				
удовлетворите	ОСН	удал.	ОСН	удал.				
наихудшая пара	3.6	1.2	3.6	3.6				
RL (dB)	8.6	8.2	9.8	10.2				
Част. (МГц)	3.6	3.6	99.5	80.0				
Предел (dB)	19.0	19.0	12.0	13.0				

Совместимость с сетевыми стандартами:
10GBASE-T
10GBASE-T
ATM-51
TR-4



LinkWare™ PC Версия 10.8.1

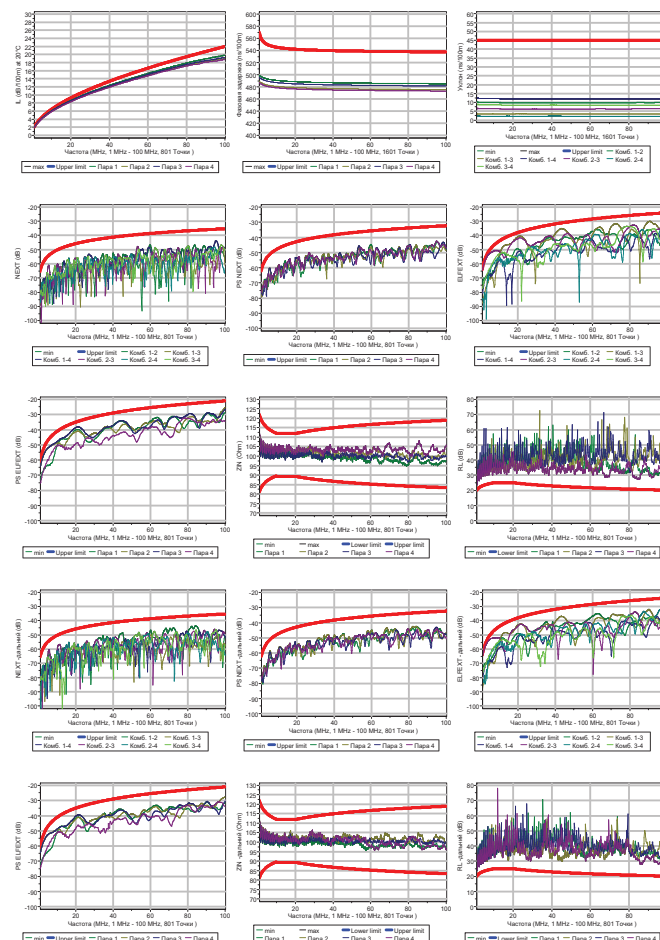
Основным устройством, тестирующим электрические характеристики кабеля, является **швейцарская Автоматическая система измерения для LAN кабелей AESA LYRA 604DT LF-HF 600 MHz.**



Аппарат AESA измеряет передаточные характеристики кабеля и сравнивает их со значениями из ГОСТ 54429-2011.

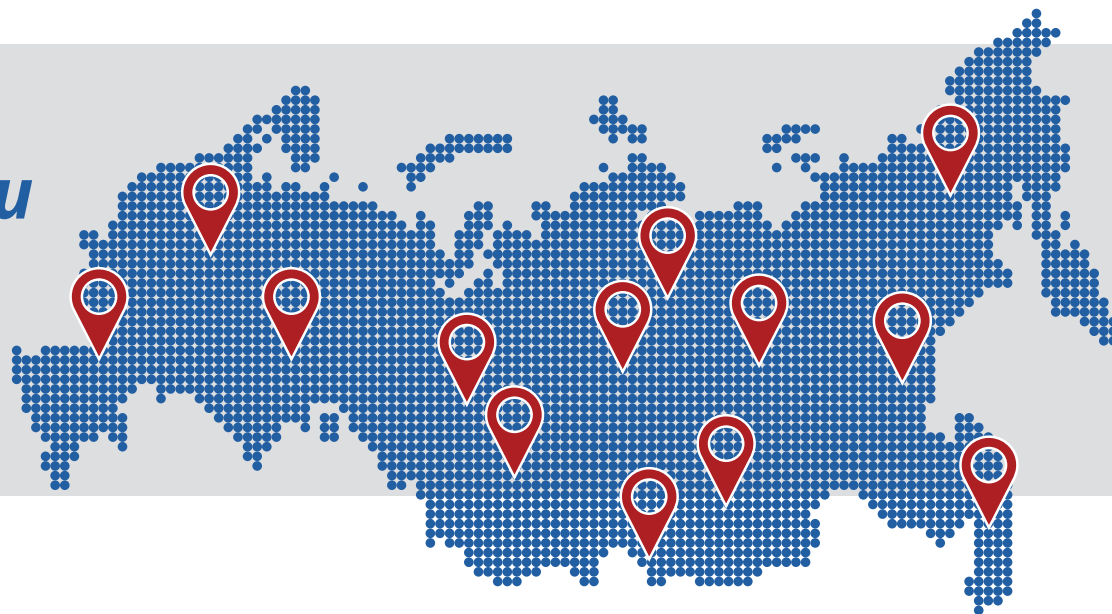
AESA Cortaillod

CAT5E 100MHz



Доставка по всей России

На сегодняшний день **завод «Датакабель»** постоянно расширяет географию присутствия. Дистрибьюторы обеспечивают доставку различными видами транспорта **по всей территории Российской Федерации.**



Почему мы

- 1** контроль производства на каждом этапе и постоянное тестирование готовой продукции
- 2** гарантия стабильно высокого качества
- 3** индивидуальный подход к каждому клиенту
- 4** соответствие самым строгим мировым стандартам
- 5** использование в производстве только высококачественных материалов
- 6** совместимость с системами других производителей и компонентами различных поколений



Наши контакты



Россия, Московская область, городской округ Серпухов, дер. Петровское, тер. Квартал Б, 2



info@datacable.ru



Пн-Пт: с 9.00 до 18.00 / Сб-Вс: Выходной



8 (495) 799-24-86



Технический отдел работает ежедневно с 9.00 до 23.00

WWW.DATACABLE.RU

ГАРАНТИЯ СТАБИЛЬНО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА!

