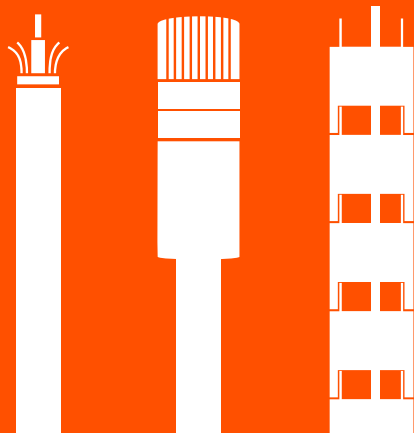




ÖLFLEX® CONNECT

Системные решения Lapp Group

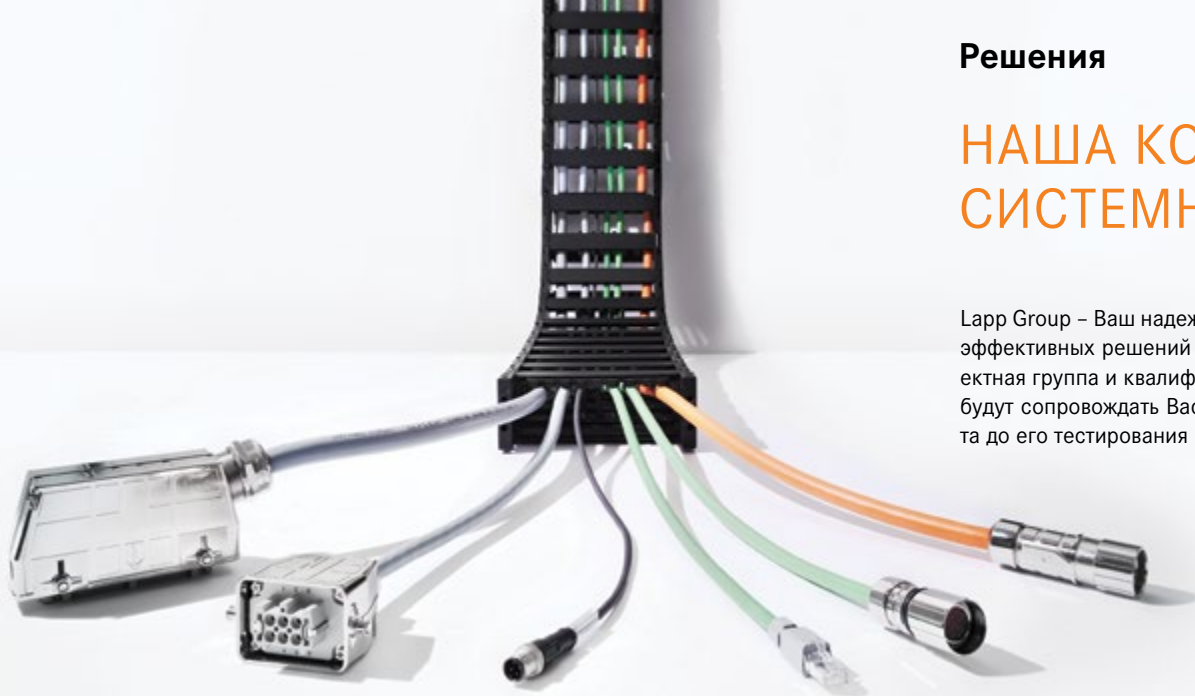


LAPP GROUP

Решения

НАША КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМНОСТИ

Lapp Group – Ваш надежный поставщик высокоэффективных решений соединения. Наша проектная группа и квалифицированные инженеры будут сопровождать Вас от разработки продукта до его тестирования и доставки.



Будучи признанным экспертом в области системных решений, мы предлагаем широкую номенклатуру продукции для различных областей применения



ÖLFLEX® CONNECT CABLES

Базовые конфекционированные кабели и провода Lapp Group



ÖLFLEX® CONNECT SERVO

Сервокабель Lapp Group



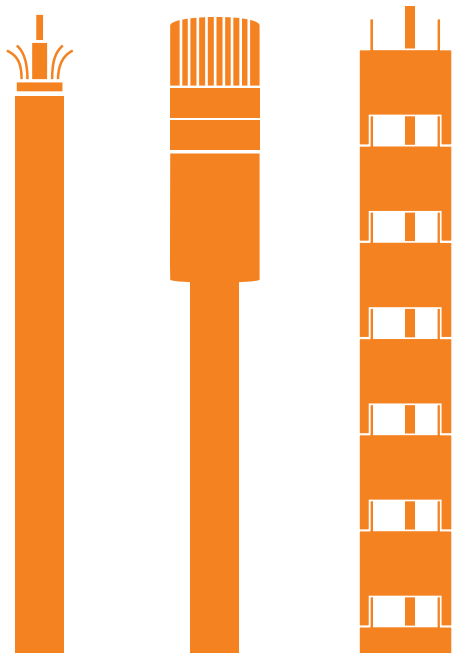
ÖLFLEX® CONNECT CHAIN

Буксируемые кабельные цепи Lapp Group

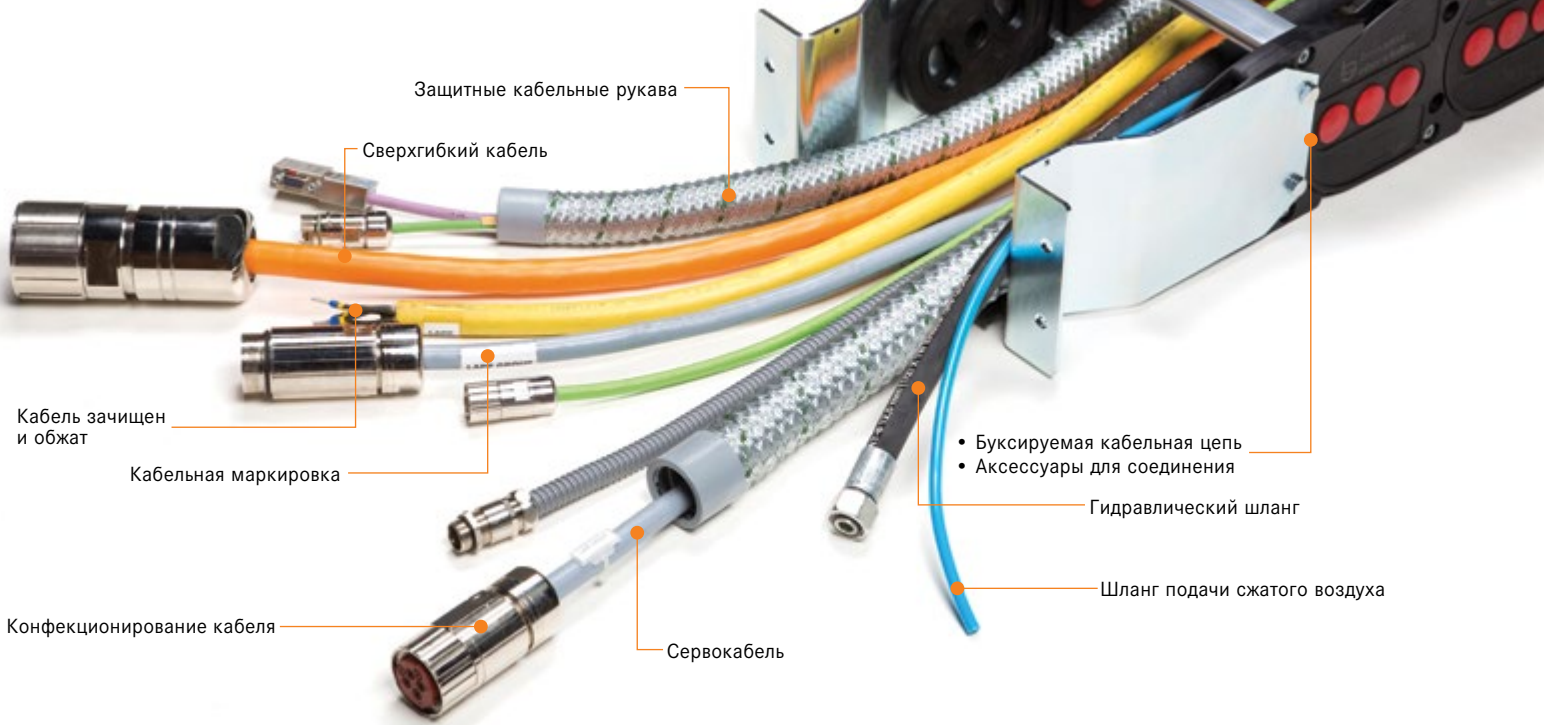
CABLES

SERVO

CHAIN



ÖLFLEX[®] CONNECT
Системные решения Lapp Group



Защитные кабельные рукава

Сверхгибкий кабель

Кабель зачищен
и обжат

Кабельная маркировка

Конфекционирование кабеля

Сервокабель

- Буксируемая кабельная цепь
- Аксессуары для соединения

Гидравлический шланг

Шланг подачи сжатого воздуха

ÖLFLEX® CONNECT CABLES



На протяжении более 30 лет наша высококвалифицированная команда инженеров, технических специалистов и сотрудников отделов продаж и обслуживания разрабатывают готовые решения – от проектирования до тестирования.

Широкая номенклатура кабеля, разъемов и кабельных аксессуаров позволяет нам гибко подходить к каждому запросу – от небольших до крупномасштабных проектов. Соответственно – предлагать решения в зависимости от Ваших требований. Все решения производятся на высокотехнологичных заводах с современным оборудованием.

Кабельные решения от А до Я

Мы производим различные типы кабелей для быстрого подключения станков с ЧПУ, распределительных шкафов, шкафов управления и электрических установок. Среди широчайшей номенклатуры Вы найдете кабель любого сечения, в том числе экранированные версии, конфекционированные разъемами различного назначения.

Наши основные рынки

- Производство оборудования
- Нефтегазовая промышленность
- Металлургическая промышленность
- Перевозчики и поставщики
- Станкостроение
- Текстильная промышленность
- Альтернативная энергетика

СОПРОВОЖДАЮЩИЕ УСЛУГИ

- Мы анализируем Ваши требования
 - Разрабатываем оптимальные решения согласно Вашему заказу
 - Создаем концептуальные чертежи
 - Составляем спецификацию
 - Осуществляем сборку
 - Тестируем готовые решения
- Мы уверены, что решения Lapp Group оправдают Ваши ожидания.

ЧТО МЫ МОЖЕМ

- Нарезка кабеля в соответствии с заявленными требованиями
- Зачистка
- Обжим
- Термоусадка
- Маркировка (этикетки из пластика и нержавеющей стали, маркировочные кольца)
- Мониторинг силы обжима кабеля
- Нанесение индивидуальной маркировки на кабель
- Тестирование качества конфекционирования оптического кабеля
- Проведение тестов на сопротивление

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Минимум капиталовложений

Экономия – нет необходимости во вложении средств в собственное оборудование, Вы просто пользуетесь преимуществами уже готовых надежно выполненных решений.

Снижение операционных расходов

Поставки необходимой кабельно-проводниковой продукции из «одних рук».

Бескомпромиссное качество

Длительный срок эксплуатации качественной и надежной продукции.

Сокращение складских запасов

Поставки комплексных решений вместо отдельных компонентов – кабеля, разъемов, защитных рукавов, кабелеукладчиков.

Гибкое расширение производственных мощностей

Оперативное реагирование на повышение спроса.

Техническая экспертиза

Используйте опыт наших специалистов для реализации Ваших проектов.



АССОРТИМЕНТ



Кабель, оконцованный разъемами и соединителями.



Оконцованный кабель для электромобилей.



Кабель, обжаты кабельными наконечниками.



Кабель, обжаты кабельными наконечниками в термоусадочной трубке.



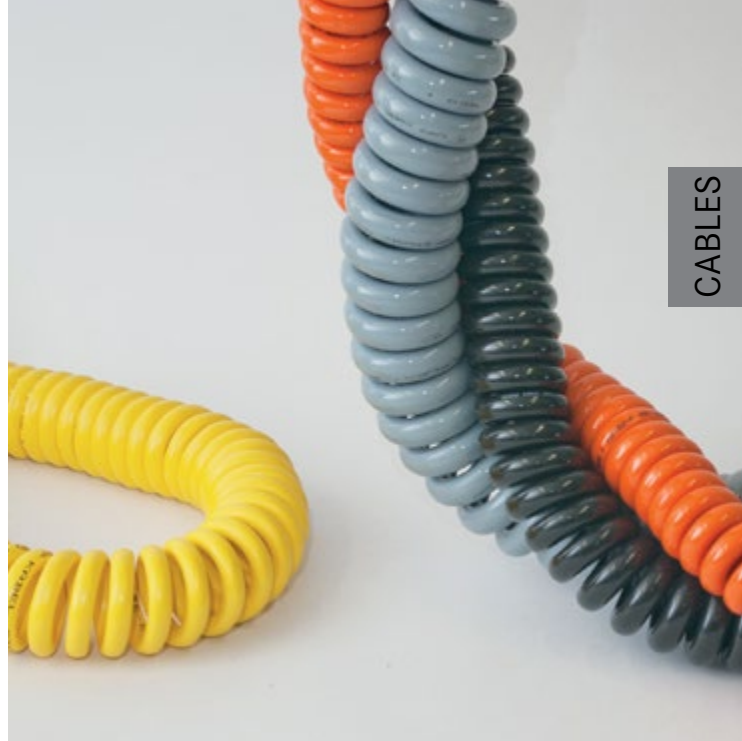
Кабель, оконцованный круглыми разъемами в термоусадочной трубке с жилой заземления.

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ СПИРАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

Мы обладаем богатым опытом в сфере производства спирального кабеля. Гибкость и надежность – ключевые факторы длительного срока эксплуатации оборудования. Будьте уверены, что с кабелем Lapp Group Ваше оборудование в надежных руках.

Характеристики спирального кабеля:

- резиновая оболочка для стойкости к механическим нагрузкам;
- растягивание в 3 или 4 раза в зависимости от кабеля;
- высокая сила восстановления формы;
- большой выбор типоразмеров от 0,7 до 2,5 мм²;
- максимальная длина до 2,5 м (в растянутом виде).



ÖLFLEX® CONNECT SERVO



НАШ SERVO КАБЕЛЬ ГАРАНТИРУЕТ

Благодаря существующему опыту в производстве servo-кабеля и круглых разъемов, мы обеспечиваем:

- Доступность компонентов и любого кабеля из трех классов в кратчайшие сроки.
- Разъемы со стандартными блокирующими винтами или быстро блокирующейся системой.
- Разъемы с RFID-чипами.
- Три продуктовых класса (базовый, основной, улучшенный) также доступны с литыми коннекторами.

Компании Lapp Group по всему миру гарантируют максимальную доступность материалов, а также единые стандарты качества. Поэтому наша глобальная сеть сборочных заводов по servo-кабелю является уникальной на рынке.

Три класса кабеля – выбор за Вами

базовый

основной

улучшенный

Lapp Group предлагает оптимальное решение, точно соответствующее Вашим требованиям: от экономичного servo-кабеля базового класса, идеального решения для применения в дружественной среде, и продукции основного класса, предназначенной для подвижной прокладки, до сверхгибкого кабеля (796 серия) улучшенного класса. Чтобы гарантировать качество продукции, наш servo-кабель тестируется в лабораториях, которые входят в состав Lapp Group.

Наши основные потребители:

- производители станков;
- производители упаковочного оборудования;
- производители деревообрабатывающего оборудования;
- сектор логистики;
- производители сервоприводов.



ОЧЕВИДНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Бескомпромиссное качество бренда

Вся наша продукция тестируется в собственных лабораториях на соответствие высоким стандартам качества.

Гарантированное качество продукта

Благодаря единым глобальным стандартам и автоматизированному производству.

Передовые технологии

Наш servo-кабель оконцовывается экранированными разъемами с RFID-чипом и имеет все необходимые одобрения и сертификаты.

Высококомпетентные решения

Более чем 10-летний опыт на рынке.

Клиентоориентированная мультибрендовая стратегия

Lapp Group способна предоставить каждому клиенту оптимальное решение.

Доступность и оперативная доставка

Различных классов кабеля и компонентов.

Минимальное время реакции

Благодаря нашему широкому ассортименту мы разрабатываем нестандартные решения в кратчайшие сроки.

Максимальная гибкость

Широкая номенклатура, индивидуальные решения, проектная ориентация - все это делает Lapp Group надежным партнером.

Глобальная структура

Производство, продажа, ценообразование.

Легкость размещения заказа

По телефону, электронной почте или обратившись к нашим партнерам.

Наши инновации:

- глобальный стандарт качества благодаря автоматизированным производственным процессам;
- контакт с экраном 360°;
- все необходимые сертификаты;
- доступны разъемы с RFID-меткой.



НАШ АССОРТИМЕНТ

Будучи ведущим поставщиком готовых решений на базе servo-кабеля, наша продукция отвечает всем существующим стандартам.

Весь ассортимент продукции Вы можете найти в нашем онлайн-каталоге.



SIEMENS



INDRAMAT



LENZE, SEW



SERVO

ÖLFLEX® CONNECT CHAIN



LAPP – ВАШ ПАРТНЕР В ОБЛАСТИ ПОДВИЖНЫХ КАБЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

В разработке и производстве готовых решений на базе буксируемых кабельных цепей согласно Вашим требованиям мы используем наш более чем 50-летний опыт:

- глобальное присутствие;
- квалифицированные консультации;
- инжиниринговая поддержка;
- поставки: от отдельных деталей до целых серий.

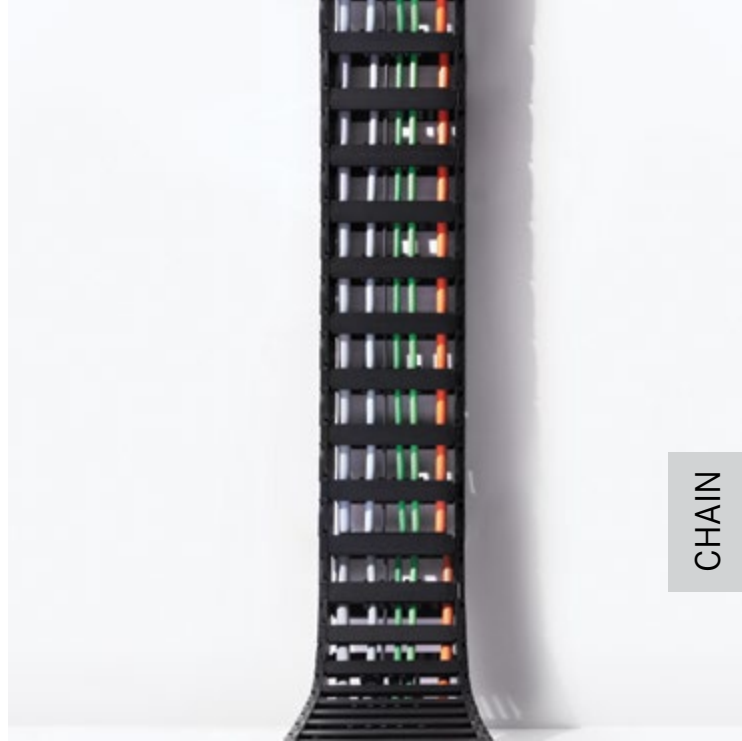
Если Вам необходим конфекционированный одножильный кабель для стационарных установок или servo-решение для подвижной прокладки, Lapp Group может предложить оптимальное решения для любой сферы.

Мы будем сопровождать Вас на пути к идеальному решению:

1. анализ требований;
2. проектирование цепи с кабельной разводкой в системе CAD;
3. согласование;
4. реализация.

Широкий ассортимент аксессуаров:

- буксируемые кабельные цепи из нейлона или стали собранны в соответствии с требованиями;
- сверхгибкий силовой кабель и кабель передачи данных включая соответствующие кабельные аксессуары (кабельные наконечники, разъемы и т.д.);
- защитные кабельные рукава;
- гидравлические шланги с фланцами;
- пневматические шланги;
- опоры или другие функциональные блоки;
- CAD-проектирование цепей в комплекте с кабелем, включая оптический, кабельные рукава и разъемы;
- тестирование и расширенный анализ;
- индивидуально разработанные инструкции по инсталляции.



CHAIN

ПРЕИМУЩЕСТВА

Надежные передовые технологии

Lapp Group гордится высоким качеством используемых материалов и максимальной функциональностью выпускаемой продукции.

Гарантированное качество

Наши решения проходят тщательное тестирование и поставляются с комплексной системой гарантии.

Компетентные поставщики

С Lapp Group вы получите всю необходимую продукцию «из одних рук».

Оптимизация процессов

Один поставщик - это сокращение количества ресурсов, необходимых для использования, проверки товара и его хранения.

Минимизация ресурсов

Вы можете упростить процессы, посредством их оптимизации, а также сократить время на их выполнение.

Высокая экономическая привлекательность

Снижение затрат за счет отсутствия нарезки, упаковки кабеля и хранения остатков.

Доступность

Lapp Group - глобальный игрок, присутствующий в Европе, Азии и Америке. Мы стремимся быть ближе к Вам.



НАШ АССОРТИМЕНТ

Три типа цепи - выбор за вами:

базовая

стандартная

комбинированная

Базовая цепь

Буксируемая кабельная цепь из нейлона или стали в комплекте со сверхгибким кабелем, защитными рукавами, гидравлическим или пневматическим шлангом со свободными концами.

Стандартные цепи

Буксируемая кабельная цепь из нейлона или стали в комплекте со сверхгибким кабелем, защитными рукавами, гидравлическим или пневматическим шлангом с соответствующими разъемами.

Буксируемая кабельная цепь с системной гарантией.

Комбинированная цепь

Буксируемая кабельная цепь из нейлона или стали в комплекте со сверхгибким кабелем, защитными рукавами, гидравлическим или пневматическим шлангом с соответствующими разъемами и функциональными элементами, такими как направляющие или опорки.



базовая цепь



стандартная цепь



комбинированная цепь

Доступные варианты

Цепь из нейлона

- Буксируемая кабельная цепь из нейлона (полиамид PA 6) самонесущая или с круговыми направляющими.
- Возможна открытая или закрытая конструкция.

Цепь из стали

- Буксируемая кабельная цепь из стали (оцинкованная или нержавеющая), самонесущая или с круговыми направляющими.
- Возможна открытая или закрытая конструкция.

Комбинированная цепь

- Комбинированная буксируемая кабельная цепь из нейлона и стали (нейлоновая лента с алюминиевой рамой или крышками и т.д.).
- Возможна открытая или закрытая конструкция.



КОНФЕКЦИОНИРОВАННЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

Lapp Group – эксперт в области готовых системных решений для подключения на базе оптоволоконного кабеля. Номенклатура включает как кабель стандартной длины, который всегда доступен со склада, так и разработку, производство и тестирование индивидуальных решений в минимальные сроки. Благодаря широкому ассортименту оптоволоконного кабеля и разъемов возможна сборка индивидуальных решений, точно соответствующих Вашим требованиям.

- Тщательно отобранные компоненты.
- Непрерывное производство и контроль качества.
- Высокое качество передачи сигналов повышает надежность Вашего оборудования.
- Весь конфекционированный оптоволоконный кабель протестирован.

Наши готовые решение преимущественно пользуются спросом у клиентов, для которых приобретение монтажного инструмента нецелесообразно или в силу отсутствия соответствующей квалификации. С Lapp Group, надежным партнером, Вы можете сосредоточиться на том, что Вы делаете лучше всего – Вашем бизнесе.

