

Долгосрочная Гарантия СКС DATALAN Тестирование и оформление

Системная гарантия: Продолжительность – 25 лет.

Условия получения гарантии

- Установленная кабельная система имеет в составе только компоненты СКС DATALAN
- Проектирование и монтаж осуществлены Авторизованным Инсталлятором СКС DATALAN
- Монтаж в соответствии с требованиями стандартов и рекомендаций DATALAN
- Тестирование в соответствии с требованиями стандартов и рекомендаций DATALAN
- Положительные результаты тестирования
- Правильно оформленная документация
- Количество измерений соответствует предоставляемой документации.

Оформление гарантии

Оформление Долгосрочной гарантии на СКС DATALAN производится бесплатно.

Предоставляемая документация

- Заявка, установленной формы
- Протоколы тестирования
- Исполнительная документация или Структурная схема, Кабельный журнал, поэтажные планы
- Перечень установленных компонентов (указывается в Заявке)
- Список сертифицированных инсталляторов (указывается в Заявке)

Оформление документации

- Файл Заявки должен быть представлен в формате MS Excel (.xls).
- Файлы с чертежами, схемами, поэтажными планами должны быть представлены в одном из перечисленных форматов AutoCAD, Visio, Adobe Acrobat.
- Файлы с результатами тестирования должны быть представлены в электронном виде, в формате прибора, которым проводились измерения.
- Файлы с результатами измерений в форматах MS WORD (.doc) или TEXT (.txt) приниматься НЕ БУДУТ!

Представление документации

- Документация принимается через электронную почту или на электронных носителях.
- Принимаются только носители (файлы) проверенные на читаемость и отсутствие вирусов.
- Все носители (файлы) должны быть подписаны, с указанием объекта, где установлена СКС, и названием компании инсталлятора.

Порядок оформления Системной гарантии

- СКС DATALAN должна быть протестирована компанией-инсталлятором сразу после окончания инсталляции.
- При необходимости, компания-инсталлятор запрашивает перечень предоставляемых документов, шаблон заявки в электронном виде.
- Оформленные документы и результаты тестирования в виде файлов соответствующего формата пересылаются в офис ООО СКС.
- Поданные документы рассматриваются технической комиссией ООО СКС, которая выносит заключение о регистрации или отклонении Системной гарантии.
- На зарегистрированную СКС DATALAN выдаётся Сертификат и сопроводительные документы.

Сроки оформления Системной гарантии

- СКС DATALAN должна быть протестирована не позднее 30 дней после окончания инсталляции.
- Документы, требуемые для Системной гарантии, необходимо представить в офис ООО СКС не позднее 60 дней после окончания инсталляции.
- ООО СКС в течении 15 рабочих дней проверит и предоставит заключение о регистрации Системной гарантии на СКС DATALAN.
- Положительное заключение предоставляется одновременно с выдачей гарантийного Сертификата.

Тестирование

Требования к тестерам

- Рекомендуется использовать тестеры следующих производителей: AEM, Fluke Networks, Ideal Industries, PsiberData, Viavi.
- Тестер должен измерять все параметры, определённые стандартами для Кат.5Е, Кат.6, Кат.6А.
- Тестер должен иметь возможность проводить измерения оптических линий по стандарту ISO 14763-3.
- Тестер должен проводить измерения в полном частотном диапазоне, определённом стандартами для соответствующей категории кабеля (без использования метода аппроксимации).
- Тестер должен проводить измерения в оптическом диапазоне, определённом стандартами для соответствующей категории кабеля.
- Модель тестера и его программное обеспечение должны быть согласованы с ООО СКС.

Установки тестера (Медь)

- Выбрать стандарт TIA/EIA-568 или ISO/IEC 11801 или GOST R 53245.
- Установить тип кабельного тракта: канал (Channel) или линию (Permanent Link).
- Выбрать тип кабеля, для медного - установить соответствующую величину NVP.
- Идентификатор каждого теста должен совпадать с маркировкой, нанесённой на кабельные линии, и данными кабельного журнала.

Установки тестера (Оптика)

- Выполнить очистку коннекторов и адаптеров.
- Выполнить проверку (верификацию) тестовых шнуров.
- Определить соответствующую процедуру и установить эталонное значение.
- Выбрать для тестирования стандарт ISO 14763-3.
- Установить конфигурацию канала: тип волокна, количество коннекторов и сварок.
- Применение референсных шнуров и нормализующих катушек или модовых фильтров является обязательным.
- Идентификатор каждого теста должен совпадать с маркировкой, нанесённой на кабельные линии, и данными кабельного журнала.

Требования к Тестированию

- Все инсталлированные линии ДОЛЖНЫ быть протестированы (с обеих сторон).
- Каждый кабель в системе должен быть уникально промаркирован. Эта маркировка линии должна быть нанесена на оба конца кабеля, указана в документации и совпадать с идентификатором, под которым сохранён тест.
- Использовать последнюю версию Программного обеспечения тестера.
- При тестировании конфигурации канал (Channel) необходимо использовать два патч-корда длиной 5м каждый.

Условия принятия тестов

- Только сегменты, успешно прошедшие сертификационное тестирование с получением результата PASS, будут охвачены гарантией производителя.
- На линии с результатами тестирования PASS*, FAIL* или FAIL Гарантия не предоставляется.
- Тесты, имеющие пометку "i" (for information), рассматриваются только как информационные.