



Описание системы лифтового диспетчерского контроля и связи

Система лифтового диспетчерского контроля и связи (СЛДКС) предназначена для дистанционного контроля параметров лифтового оборудования.

Контроль и защита лифтового оборудования:

- Устройство безопасности для защиты от несанкционированного проникновения в шахту;
- Устройство контроля скорости движения лифта;
- Устройство контроля питающих фаз;
- Измерение температуры электродвигателя и автоматическая остановка лифта при перегреве;
- Контроль сигналов ШУ лифта и оповещение диспетчера о неисправности или остановке лифта;
- Отображение параметров и управление оборудованием при помощи компьютера;
- Отключение лифта по команде из диспетчерской;

Голосовая связь:

- Двухсторонняя связь диспетчера с кабиной лифта и машинным помещением;
- Голосовое оповещение диспетчера о вызовах;
- Запись переговоров на диск компьютера;
- Автоматический контроль переговорных устройств;

Охранная сигнализация:

- лифтовых машинных помещений;
- подвальных помещений;
- помещений электрощитовых;
- чердачных помещений;
- выходов на крышу и пр;

В качестве охранных датчиков могут использоваться магнито-контактные, микроволновые или инфракрасные извещатели. Система позволяет производить контроль целостности шлейфов сигнализации.

Пожарная сигнализация:

- контроль шлейфов дымовых или тепловых пожарных извещателей;
- подключение к домовой системе пожарной сигнализации и дымоудаления;

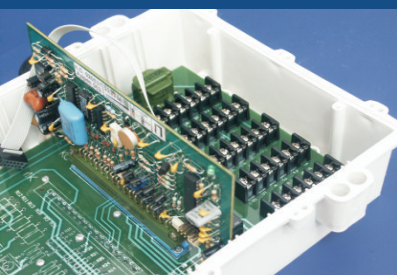
Управление освещением:

- управление освещением подъездов, холлов в ручном и автоматическом режимах;
- контроль включения освещения;

Дополнительные возможности системы:

- контроль и управление электрооборудованием;
- контроль затоплений подвальных помещений;
- контроль концентрации метана во взрывоопасных помещениях;
- контроль потребления холодной и горячей воды, тепловой и электрической энергии;

В состав системы могут входить ряд дополнительных устройств, обеспечивающих подключение практически любых видов датчиков или интеллектуальных устройств с внешним интерфейсом RS-232, RS-485.



**Контроль, безопасность
и защита лифтов**

**Автономная голосовая
диспетчерская связь**

**Охранная, дымовая и
газовая сигнализации**

**Интегрирование в
любые уже
существующие системы**

**Контроль и управление
электрооборудованием**

**Возможность
расширения
функций системы**