

1. Технология OPC (OLE for Process Control)
2. Основные модули WinCC v.11: WinCC Explorer (обзор и обзор всех данных проекта); Graphics Designer (разработка интерфейсов); Alarm Logging (сбор и архивация сообщений); Tag Logging (сбор и хранение тегов); Report Designer (генерация отчетов); Global Script (программирование действий); User Administrator (управление пользователями); Basic Process Control (управление процессами).
3. Принцип работы основан на рассеивании потока света при его прохождении через заслонку датчика. Светодиод создает световой поток, который улавливается приемником. Встроенный микропроцессор подает сигнал тревоги в случае изменения параметров.

4. VAR

```
In1: Bool;  
In2: Bool;  
Pump1: RS;  
Pump2: RS;  
END-VAR  
LD In1  
ANDN Pump2.Q  
ST Pump1.Q  
RSTC  
LD In2  
ANDN Pump1.Q  
ST Pump2.Q
```