Монтаж устройств сбора информации.

Сбор информации –

Локальный – необходимо сопряжение к источнику информации.

Распределённый - необходимо сопряжение к источникам информации.

Локально- распределённый - необходимо сопряжение к источнику информации и интерфейсы связи.

Cопряжение с источниками информации

1. Датчики по току
2. Датчики по напряжению
3. Датчики – сухой контакт
4. Термо эдс и т.п.
5. Интерфейсы -485/232/422/usb/twi/wi-fi.

Cопряжение с приёмниками информации

1. Интерфейсы -485/232/422/usb/twi/wi-fi.

Монтаж оперативный –

ТЭЗ – типовые элементы замены (наличие контактных соединений многоразового соединения).

Блочный – самостоятельная структура не входящая в общую конструкцию.

Монтаж системный -

ВСАК – встроенная система автоконтроля.

ВСАО – встроенная система автооповещения.

Монтаж организационный - бортовые/ стационарные/переносные

Средства защиты –

температурные (вентиляторы и радиаторы, экраны)

корпуса (хим/давления/взрыва/влаги/пыли и т.п. IPxx)

энерго-обеспечения – акуммутяторы /дизель-генератор/солнечные батареи.

Возможно

Наличие дублирующих систем сопряжения.

Наличие дублирующих систем сбора информации.

Наличие запасных систем сбора информации.

Сбор информации – регистраторы и архиваторы.

Регистратор – регистрирует на текущий момент

Архиватор – собирает информацию с регистраторов

Отсутствие изменения регистрации данных в указанный период - признак возможной неисправности

По разным причинам.