



ОАО «ГАЗПРОМ»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
(ООО «Газпром трансгаз Сургут»)

САМСОНОВСКОЕ ЛИНЕЙНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
УПРАВЛЕНИЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ
(Самсоновское ЛПУМГ)

КС-6, п.Салым, Нефтеганский район,
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра,
Тюменская область, Российская Федерация, 628327
Тел. (3463) 296-264, газ. 39-264, факс (3463) 296-234, газ.39-234
ОКПО 05015124, ОГРН 1028601679314, ИНН 6617002073

от 12.05.2009 № 91-903
на № _____ от _____

ООО «Элметро-Инжиниринг»
ведущему специалисту
А.В. Александрову

Отзыв на регистратор видеографический Элметро-ВиЭР.

По истечении одного месяца работы регистратора в тестовом режиме отмечены следующие достоинства и недостатки.

Достоинства:

1. Удобный пользовательский интерфейс конфигуратора. Процесс конфигурирования каналов интуитивно понятный, достаточный, без лишних действий.
2. Наличие ММС карты существенно упрощает процесс записи/считывания данных.
3. Регистратор имеет два математических канала, выходным значением этих каналов является результат вычисленного выражения. В выражении можно использовать значения аналоговых и дискретных каналов, математические и логические операторы.
4. Наличие таймеров, счетчиков, сумматоров, позволяет организовывать более сложные алгоритмы управления.
5. Гибкая система привязок действий к уставкам канала. В качестве уставки можно назначить константу, скорость изменения сигнала, определение обрыва. В качестве действий можно задать управление исполнительными реле, таймерами, счетчиками, сумматорами, записью событий. На каждый канал предусмотрено четыре уставки, на каждую уставку два действия.
6. Помехозащищенность конфигуратора. Использование радиостанции в непосредственной близости от конфигуратора не оказывает влияния на состояние каналов. Защита от разряда статического потенциала.

Недостатки:

1. Показания внутреннего термометра температуры холодного спая не соответствует значению, используемому при расчете компенсации температуры холодного спая.
2. Мерцание синего и фиолетового цвета при максимальной яркости.

Пожелания:

1. Добавить частотно-импульсный канал измерения.
2. Расширить цветовую гамму отображения каналов.

Отзыв на барьер искрозащиты изолирующий МЕТРАН-631-Ех-Изобар-005-ГП.

По истечении одного месяца работы барьера в тестовом режиме отмечены следующие достоинства:

1. Возможность калибровки нуля и диапазона выходного сигнала.
2. Стабильность работы, бесперебойность, точность передачи сигнала.

Недостатки:

Большая стоимость изделия гальванического разделителя.

Гл. инженер ЛПУ МГ

А.А. Зимин