

База данных для программирования СПТ 940

Объект:
Адрес:

Обозначение

Диапазон изменений

Значения

Наименование и комментарий

База настроенных данных

СП	0 - 99	0	Номер схемы потребления
ЕИ/Р	0, 1, 2	0	Единицы измерений давления 0 - кгс/см ² ; 1 - МПа; 2 - бар
ЕИ/Q	0, 1, 2	0	Единицы измерений тепловой энергии 0 - Гкал; 1 - ГДж; 2 - MWh
ТО	00-00-00...23-59-59	тек.время	Время отсчета, часы-минуты-секунды
ДО	01-01-00...3-12-99	тек.дата	Дата отсчета, день-месяц-год
СР	01 - 28 сум	01	Расчетные сутки
ЧР	00 - 23 ч	23	Расчетный час
tхк	0 - 100, °C	0	Константа температуры холодной воды
Рхк	0 - 16 кгс/см ²	2,5	Константа давления холодной воды
ТС	0, 1, 2	1	Тип подключаемых датчиков температуры
СО	0, 1	0	Способ осреднения значений температуры и давления (0 - средневзвешенные значения; 1 - среднеарифметические значения)
tk1	0 - 176, °C	95	Константа температуры по трубопроводу 1, 2 и 3
tk2		70	
ПД1	0, 1, 2, 3	1	Признак использования датчика избыточного давления 1.
ПД2		1	Признак использования датчика избыточного давления 2.
ВП1	0 - 16, кгс/см ²	10,2	Верхний предел диапазона измерений датчиков избыточного давления
ВП2		10,2	ПД1, ПД2, ПД3
Рк1	0 - 16, кгс/см ²	4,50	Константа избыточного давления по трубопроводу 1, 2 и 3
Рк2		3,50	
С1	(0,000000 - 9,999999) м ³	**	Цена импульса датчика объема (по паспорту прибора)**
GВ1	(0 - 99999,99) м ³ /ч	30,0	Верхний предел диапазона измерений объемного расхода по трубопроводу 1
Gн1	(0 - 99999,99) м ³ /ч	0,20	Нижний предел диапазона измерений объемного расхода по трубопроводу 1
Gк1	(0 - 99999,99) м ³ /ч	2,495	Константа (верхняя) расхода по трубопроводу 1
С2	(0,000000 - 9,999999) м ³	**	Цена импульса датчика объема (по паспорту прибора)**
GВ2	(0 - 99999,99) м ³ /ч	30,0	Верхний предел диапазона измерений объемного расхода по трубопроводу 2
Gн2	(0 - 99999,99) м ³ /ч	0,20	Нижний предел диапазона измерений объемного расхода по трубопроводу 2
Gк2	(0 - 99999,99) м ³ /ч	2,454	Константа (верхняя) расхода по трубопроводу 2
НМ	0,0000 - 0,0400	0,02	Уставка на небаланс масс
Мк	(0 - 99999,99), м/ч	0	Константа часовой массы
АМк		19	Алгоритм использовани Мк.
Qк	(0 - 9999,99), Гкал	0	Константа часового тепла
AQk		#Н/Д	Алгоритм использования Qk

База настроенных данных

NT	0 - 99	0	Сетевой номер
ИД	0 - 99999999	0	Идентификатор (заводской номер прибора)
КИ	структура параметра "AB"	12	Конфигурация интерфейса
KBC	структура параметра "ABC"	000	Контроль числоимпульсных входов
АНС		00,01,02,18,19,20	Список номеров событий относимых к нештатным ситуациям
АТmin		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени Тmin
АТmax		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени Тmax
АТэп		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени Тэп
АТф		10,11	Алгоритм работы счетчика времени Тф
АСТ1		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени СТ1
АСТ2		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени СТ2
АСТ3		#Н/Д	Алгоритм работы счетчика времени СТ3
КТГ	0, 1	0	Контроль температурного графика
tn1	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурного графика подающ. тр-да
tn2	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурного графика подающ. тр-да
tn3	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурного графика подающ. тр-да
tn4	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурного графика подающ. тр-да
tn5	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурного графика подающ. тр-да
to1	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурн. графика обратного тр-да
to2	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурн. графика обратного тр-да
to3	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурн. графика обратного тр-да
to4	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурн. графика обратного тр-да
to5	0 - 175, °C	0	Температура в характерных точках температурн. графика обратного тр-да
КУ1	0 - 17	9	Контроль по уставкам. 0-контроль выключен, 1-контроль G1, 2-контроль G2, 3-контроль G3, 4-контроль Gм1, 5-контроль Gм2, 6-контроль Gм3, 7-контроль t1,8-контроль t2, 9-контроль dt, 10-контроль t3, 11-контроль tx, 12-контроль t4,
УВ1	(-999999,9 - 999999,9)	25	Верхняя уставка. Верхняя граница диапазона, на соответствие которому
УН1	(-999999,9 - 999999,9)	3	Нижняя уставка. Нижняя граница диапазона, на соответствие которому

** - не превышать fзр. СПТ 941 = 18 Гц

Абонент: _____/_____/_____

						100.14-018-АТС		
Изм.	Кол.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	База данных тепловычислителя СПТ 940		
Разработал								
Чертил								
Проверил								
Н.Контроль								
Т.Контроль						Наименование проектной организации		