

Программно-доступные регистры измерителя четырехканального И4 4АН/1ОК-RS485-ИПИ-Щ

Функциональный код операции	Адрес регистра	Наименование параметра	Диапазон изменения
03	0	Регистр идентификации изделия	0x280D
I канал			
03	1	Значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	2	Нижняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	3	Верхняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	4	Разрядность индикации	0 – 1
03/06	5	Тип датчика	0, 09
03/06	6	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	7	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	8	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 999,9
03/06	9	Время усреднения	0 - 9
Общие			
03/06	10	Номер прибора RS	0 – 255
03/06	11	Скорость передачи данных	1 – 9
03/06	12	Длина посылки	0 – 1
03/06	13	Четность	0 – 2
03/06	14	Количество стоп-бит	0 – 1
03/06	15	Период индикации	1 – 99
03/06	16	Тип индикации	0 – 8
03/06	17	Смещение температуры холодного спая	-99,9 – 999,9
03/06	18	Длительность выходного сигнала аварии	0-255
	19		
	20		
II канал			
03	21	Значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	22	Нижняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	23	Верхняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	24	Разрядность индикации	0 – 1
03/06	25	Тип датчика	0, 09
03/06	26	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	27	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	28	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 999,9
03/06	29	Время усреднения	0 - 9
	30		
N канал (где N от 2 до 4)			
03	N1	Значение температуры	-99,9 – 999,9
03/06	N2	Нижняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	N3	Верхняя граница аварийной сигнализации	-99,9 – 999,9
03/06	N4	Разрядность индикации	0 – 1
03/06	N5	Тип датчика	0, 09
03/06	N6	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	N7	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	N8	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 999,9
03/06	N9	Время усреднения	0 - 9

03/06	100	Тип аварийной сигнализации 1-го канала	0 – 3
03/06	101	Тип аварийной сигнализации 2-го канала	0 – 3
03/06	102	Тип аварийной сигнализации 3-го канала	0 – 3
03/06	103	Тип аварийной сигнализации 4-го канала	0 – 3
03/06	110	Нижняя граница измерения 1-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	111	Нижняя граница измерения 2-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	112	Нижняя граница измерения 3-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	113	Нижняя граница измерения 4-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	120	Верхняя граница измерения 1-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	121	Верхняя граница измерения 2-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	122	Верхняя граница измерения 3-го канала	-99,9 – 999,9
03/06	123	Верхняя граница измерения 4-го канала	-99,9 – 999,9
Дополнительные регистры			
03	200	Значение температуры 1-го канала	-99,9 – 999,9
03	201	Значение температуры 2-го канала	-99,9 – 999,9
03	202	Значение температуры 3-го канала	-99,9 – 999,9
03	203	Значение температуры 4-го канала	-99,9 – 999,9

Коды ошибок:

Код	Значение
0x7FF3	Измеренное значение параметра меньше нижнего предела диапазона измерения прибора
0x7FF4	Измеренное значение параметра больше верхнего предела диапазона измерения прибора
0x7FF5	Регистр недоступен