

Программно-доступные регистры ИБ 6АН/ЗР-RS485-Д

Функциональный код операции	Адрес регистра	Наименование параметра	Диапазон изменения
03	0	Регистр идентификации изделия	0x630D
03/06	1	Номер прибора RS	1 – 255
03/06	2	Скорость передачи данных	1 – 9
03/06	3	Длина посылки	0 – 1
03/06	4	Четность	0 – 2
03/06	5	Количество стоп-бит	0 – 1
03/06	6	Время ожидания посылки от ведущего, с	0...9999
03/06	7	Код включенного состояния выхода	0...9999
03/06	8	Код выключенного состояния выхода	0...9999
03/06	9	Посылка кода АЦП (без обработки)	0-выкл/1-вкл
Аналоговый вход №1			
03	10,108, 200	Измеренное значение	0,0 – 999,9
03/06	11	Тип датчика	0, 23
03/06	12	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	13	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	14	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 99,9
03/06	15	Время усреднения	0 - 9
03/06	16	Код нижнего предела измерения	-99,9 – 999,9
03/06	17	Код верхнего предела измерения	-99,9 – 999,9
03/06	18	Калибровочное значение нижнего предела измерения	0 – 1024
03/06	19	Калибровочное значение верхнего предела измерения	0 – 1024
Аналоговый вход №2			
03	20,109, 201	Измеренное значение	0,0 – 999,9
03/06	21	Тип датчика	0, 23
03/06	22	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	23	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	24	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 99,9
03/06	25	Время усреднения	0 - 9
03/06	26	Код нижнего предела измерения	-99,9 – 999,9
03/06	27	Код верхнего предела измерения	-99,9 – 999,9
03/06	28	Калибровочное значение нижнего предела измерения	0 – 1024
03/06	29	Калибровочное значение верхнего предела измерения	0 – 1024
.....			
Аналоговый вход №6			
03	60,113, 205	Измеренное значение	-999,9 – 999,9
03/06	61	Тип датчика	0, 23
03/06	62	Смещение	-99,9 – 999,9
03/06	63	Наклон	0,001 – 9,999
03/06	64	Полоса цифрового фильтра	0,1 – 99,9
03/06	65	Время усреднения	0 - 9
03/06	66	Код нижнего предела измерения	-99,9 – 999,9

03/06	67	Код верхнего предела измерения	-99,9 – 999,9
03/06	68	Калибровочное значение нижнего предела измерения	0 – 1024
03/06	69	Калибровочное значение верхнего предела измерения	0 – 1024
Дискретный выход			
03/06	90	Начальное состояние выхода	0x00 – отключен 0x01 – включен
03/06	100	Текущее состояние выхода	<500 – отключен >500 – включен
03/06	206	Текущее состояние выхода	0x00 – отключен 0x01 – включен

Коды ошибок:

Код	Значение
0x7FF3	Измеренное значение меньше нижнего предела диапазона измерения прибора
0x7FF4	Измеренное значение больше верхнего предела диапазона измерения прибора
0x7FF5	Регистр недоступен
0x7FF9	Не введены калибровочные параметры