



АРМАТЕХ

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ

Перечень информационных сигналов протокола ModBus RTU на базе контроллера насосных станций серии CPS-03-05



ООО «Арматех»

г.Санкт-Петербург
(812) 740-75-02 (многоканальный)
info@armatech.ru
<http://www.armatech.ru>

№	Сигнал	Описание
1.	24VDC	Внешний источник питания +24В
2.	GND	Общий провод источника питания
3.	Start	Входной сигнал запуска
4.	Stop	Входной сигнал остановки
5.	Empty	Пустой
6.	Alarm K1	Входной сигнал аварии лин.контактора насоса 1
7.	Alarm W1	Входной сигнал аварии по влажности насоса 1
8.	Out K1	Выходной сигнал запуска лин.контактора насоса 1
9.	Out S1	Выходной сигнал запуска по “звезде” насоса 1
10.	Out T1	Выходной сигнал запуска по “треугольнику” насоса 1
11.	Alarm K2	Входной сигнал аварии лин.контактора насоса 2
12.	Alarm W2	Входной сигнал аварии по влажности насоса 2
13.	Out K2	Выходной сигнал запуска лин.контактора насоса 2
14.	Out S2	Выходной сигнал запуска по “звезде” насоса 2
15.	Out T2	Выходной сигнал запуска по “треугольнику” насоса 2
16.	Alarm K3	Входной сигнал аварии лин.контактора насоса 3
17.	Alarm W3	Входной сигнал аварии по влажности насоса 3
18.	Out K3	Выходной сигнал запуска лин.контактора насоса 3
19.	Out S3	Выходной сигнал запуска по “звезде” насоса 3
20.	Out T3	Выходной сигнал запуска по “треугольнику” насоса 3
21.	Level 1	Входной сигнал датчика уровня 1(нижний)
22.	Level 3	Входной сигнал датчика уровня 3

1.	Rez 1	Выходной сигнал резервный 1
2.	Rez 2	Выходной сигнал резервный 2
3.	Operation	Выходной сигнал работы
4.	Alarm	Выходной сигнал остановки
5.	Empty	Пустой
6.	Alarm T1	Входной сигнал аварии по температуре насоса 1
7.	Alarm R1	Входной сигнал аварии насоса 1(резервный)
8.	Alarm 1	Выходной сигнал аварии насоса 1
9.	Rez In1	Резервный входной сигнал насоса 1
10.	Rez Out1	Резервный выходной сигнал насоса 1
11.	Alarm T2	Входной сигнал аварии по температуре насоса 2
12.	Alarm R2	Входной сигнал аварии насоса 2(резервный)
13.	Alarm 2	Выходной сигнал аварии насоса 2
14.	Rez In2	Резервный входной сигнал насоса 2
15.	Rez Out2	Резервный выходной сигнал насоса 2
16.	Alarm T3	Входной сигнал аварии по температуре насоса 3
17.	Alarm R3	Входной сигнал аварии насоса 3(резервный)
18.	Alarm 3	Выходной сигнал аварии насоса 3
19.	Rez In3	Резервный входной сигнал насоса 3
20.	Rez Out3	Резервный выходной сигнал насоса 3
21.	Level 2	Входной сигнал датчика уровня 2

22.	Level 4	Входной сигнал датчика уровня 4
23.	Level 6	Входной сигнал датчика уровня 6(перелив)
24.	Rez Fr1	Резервный входной сигнал прямого подключения 1
25.	Rez Fr2	Резервный входной сигнал прямого подключения 2