

Общество с ограниченной ответственностью "Аналитик ТелекомСистемы"

Система диспетчеризации

PROMODEM CLOUD

ПРИЛОЖЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РЭ 26.20.16-120-11438828-17



Версия документации D05 (приложение)

Москва 2022

Документ является приложением к общему руководству по эксплуатации Системы диспетчеризации PROMODEM CLOUD доступному для скачивания на сайте www.promodem.ru (раздел "Скачать" при переходе на страницу любого логгера PROMODEM).

Содержание

Приложение 1. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности T3113	3
Приложение 2. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.xx к датчику вскрытия люка PROMODEM (942.11, 942.12, 942.13).....	4
Приложение 3. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности T3111P.....	5
Приложение 4. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности ОБЕН ПБТ100-Н4.2.И.....	6
Приложение 5. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.xx Датчику затопления 2-х уровневому PROMODEM 942.23	7

Приложение 1. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности T3113

Логгер PROMODEM 1xx.x2

1	485A	
2	485B	
3	CT1	
4	GND	
5	CT2	
6	GND	
7	D1	
8	GND	
9	D2	
10	GND	
11	A1	зеленый
12	PWR	прозрачный
13	GND	
14	A2	синий
15	PWR	прозрачный
16	GND	

Преобразователь температуры и влажности T3113

прозрачный	+I1	1
зеленый	-I1	2
прозрачный	+I2	3
синий	-I2	4

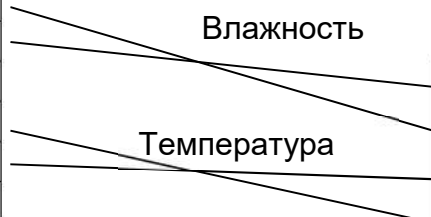
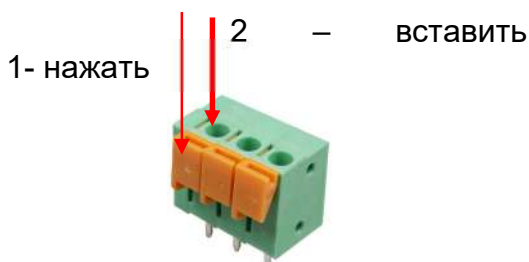


Рис. П1.1. Схема подключения Логгера PROMODEM 1x0.02 к Преобразователю температуры и влажности T3113

Нажимная клеммная колодка Логгера PROMODEM 1xx.x2



Нажимная клеммная колодка Преобразователь температуры и влажности T3113



Рис. П1.2. Клеммы для подключения

Настройки аналоговых входов логгера PROMODEM 1xx.x2:

Задержка измерения: 10сек; A1, A2 –ВКЛ

A1: Параметр-RH (%), Диапазон измерения 0...100

A2: Параметр-T(°C), Диапазон измерения -30...+125

Приложение 2. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.xx к датчику вскрытия люка PROMODEM (942.11, 942.12, 942.13)

Логгер PROMODEM 1xx.xx

Датчик вскрытия люка
PROMODEM

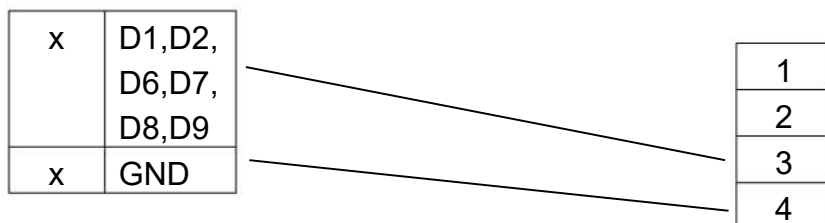


Рис.П2.1. Схема подключения Логгера PROMODEM 1xx.xx к датчику вскрытия люка PROMODEM

Состояние входов логгера PROMODEM 1xx.xx:

«0» - люк закрыт

«1» - люк открыт

Приложение 3. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности T3111P

Логгер PROMODEM 1xx.x2

1	485A	
2	485B	
3	CT1	
4	GND	
5	CT2	
6	GND	
7	D1	
8	GND	
9	D2	
10	GND	
11	A1	зеленый
12	PWR	прозрачный
13	GND	
14	A2	синий
15	PWR	прозрачный
16	GND	

Преобразователь температуры и влажности T3111P

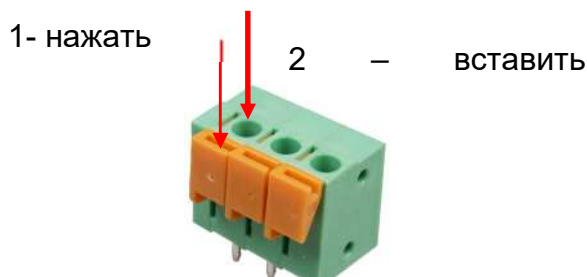
прозрачный	+I1	1
зеленый	-I1	2
прозрачный	+I2	3
синий	-I2	4

Влажность

Температура

Рис. ПЗ.1. Схема подключения Логгера PROMODEM 1x0.02 к Преобразователю температуры и влажности T3111P

Нажимная клеммная колодка Логгера PROMODEM 1xx.x2



Нажимная клеммная колодка Преобразователь температуры и влажности T3111P



Рис. ПЗ.2. Клеммы для подключения

Настройки аналоговых входов логгера PROMODEM 1xx.x2:

Задержка измерения: 10сек; A1, A2 –ВКЛ

A1: Параметр-f (г/м³), Диапазон измерения 0...400

A2: Параметр-T(°C), Диапазон измерения -30...+105

Приложение 4. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.x2 к преобразователю температуры и влажности ОБЕН ПВТ100-Н4.2.И

Логгер PROMODEM 1xx.x2

1	485A	
2	485B	
3	CT1	
4	GND	
5	CT2	
6	GND	
7	D1	
8	GND	
9	D2	
10	GND	
11	A1	зеленый
12	PWR	
13	GND	
14	A2	красный
15	PWR	прозрачный
16	GND	прозрачный с черным

Преобразователь температуры и влажности ОБЕН ПВТ100-Н4.2.И

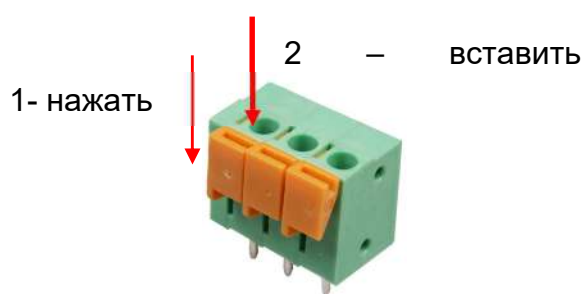
зеленый	OUT1	1
красный	OUT2	2
прозрачный с черным	0V	3
	A	4
	B	5
прозрачный	+U	6

Влажность

Температура

Рис. П4.1. Схема подключения Логгера PROMODEM 1x0.02 к Преобразователю температуры и влажности ОБЕН ПВТ100-Н4.2.И

Нажимная клеммная колодка Логгера PROMODEM 1xx.x2



Нажимная клеммная колодка Преобразователь температуры и влажности ОБЕН ПВТ100-Н4.2.И

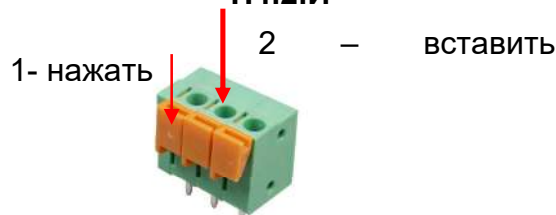


Рис. П4.2. Клеммы для подключения

Настройки аналоговых входов логгера PROMODEM 1xx.x2:

Задержка измерения: 10сек; A1, A2 –ВКЛ

A1: Параметр-RH (%), Диапазон измерения 0...100

A2: Параметр-T(°C), Диапазон измерения -40...+80

Приложение 5. Подключение Логгера PROMODEM 1xx.xx Датчику затопления 2-х уровневому PROMODEM 942.23

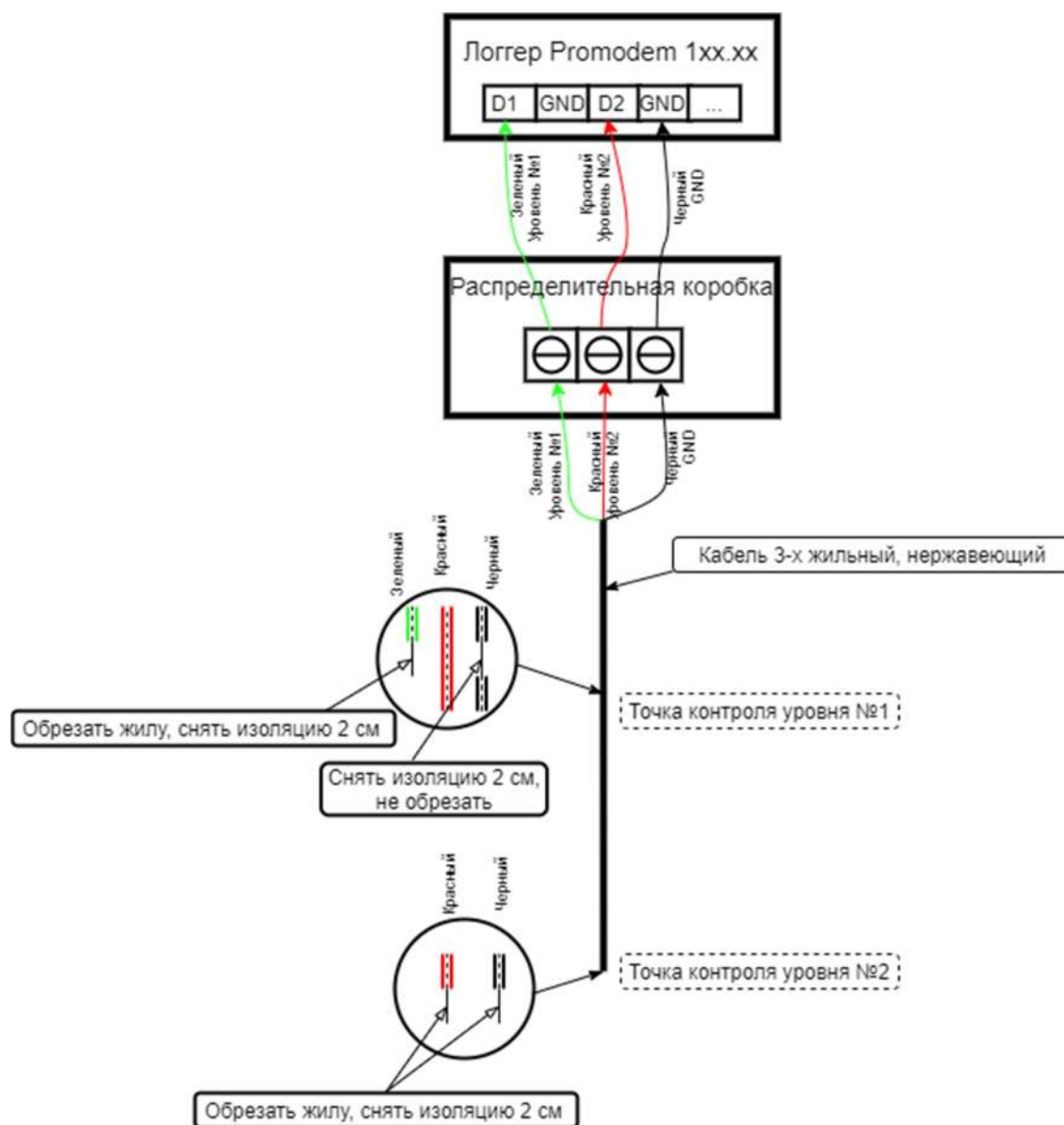


Рис.П5.1. Схема подключения Логгера PROMODEM 1xx.xx к Датчику уровня - протечки PROMODEM GSM 830.03

Состояние входов логгера PROMODEM 1xx.xx:

D1 = «0» - Затопление уровня №1

D1 = «1» - Нет затопления уровня №1

D2 = «0» - Затопление уровня №2

D2 = «1» - Нет затопления уровня №2