в существующую схему

L
N

G1
БП30А–12V
L
N
12В
0

ПР102–24.2416.06.2
Аналоговые входы
AI 5
AI 6
I
U
COM2
U
I
75
75
76
77
78
DO10
27
28

1
2
3
+24(3)
4
HLR1
X1
X2

в существующую схему
+24(3)
–24(4)

* Затопление

A1
СТЗ–Ex
ДЗ1
ДЗ2
ДЗ3
1
2
К1
К2
К3
Датчик протечки 1
Датчик протечки 2
Датчик протечки 3
+
–
ШС
12В
12В
0

A3
БРШС–Ex исп.2
ЛС
Выход 1
Выход 2
U1
U2
Заземление
ПИ2
ПИ1
ШС1
ШС2
R_1=2,2кОм
R_2=2,2кОм

A2
СТЗ–Ex
ДЗ1
ДЗ2
ДЗ3
К4
К5
К6
Датчик протечки 4
Датчик протечки 5
Датчик протечки 6
ШС
12В

Примечание:
* Вместо индикатора HLR1 может применятся звуковое сигнализирующее устройство с напряжением питания 24В.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разработал					03.2024
Проверил					03.2024
Нач.сектора					
Норм.контр.					
Нач.ПО					

Схема электрическая принципиальная

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Согласовано
Гл. спец.
Взам. инв. N
Подл. и дата
Инв. N подл.