

Подпись и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Примечание
AA1	Программируемый логический контроллер ПЛК110-220.30.P, ТМ "ОВЕН"	1	Возможно применение ПЛК110-220.30.К
AA2	Преобразователь интерфейса Ethernet - RS-232/RS-485 ЕКОН134, ТМ "ОВЕН"	1	
AA3	Модуль скоростного ввода аналоговых сигналов МВ110-8АС, ТМ "ОВЕН"	1	
QF1	Автомат защиты	1	

Питание 220В

A

N

QF1

A1

N

ПЛК110-220.30.P

AA1

Конт.	Цепь	
1	L	Питание
2	N	
3	FG	Дискретные входы
4	NC	
5	NC	
6	S/S	
7	DI 1	Дискретные выходы
8	DI 2	
9	DI 3	
10	DI 4	
11	DI 5	
12	DI 6	
13	DI 7	
14	DI 8	
15	DI 9	
16	DI 10	
17	DI 11	
18	DI 12	
19	DI 13	
20	DI 14	
21	DI 15	
22	DI 16	
23	DI 17	
24	DI 18	

Цепь	Конт.
24В (+)	25
24В (-)	26
RS-485-1-(A)	27
RS-485-1-(B)	29
RS-485-2-(A)	28
RS-485-2-(B)	30
DO 1	31
COM 1	32
DO 2	33
COM 2	34
DO 3	35
COM 3	36
DO 4	37
COM 4	38
COM 5	39
DO 5	40
DO 6	41
DO 7	42
DO 8	43
COM 6	44
DO 9	45
DO 10	46
DO 11	47
DO 12	48

ПК

Ethernet RJ-45

Ethernet

AA2

ЕКОН 134

RJ-45 Ethernet

1

2

Цепь

+ +10-30В

- 0В

AA3

МВ110-24.8АС

Конт. Цепь

2 +24 В

1 -24 В

Цепь Конт.

RS485(B) 13

RS485(A) 14

52

51

RS-485

RJ-45 P1

GND 3 3 GND

A(+) 8 8 A(+)

B(-) 6 6 B(-)

51

52

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ПЛК110-220.30.P, Подключение к ПК через преобразователь интерфейсов ЕКОН134
Разраб.					
Провер.					
Т.контр.					
Рук.раз.					Схема электрическая принципиальная
Н.контр.					
Утв.					

Лит.

Масса

Масштаб

Лист

Листов 1

Копировал

Формат А3