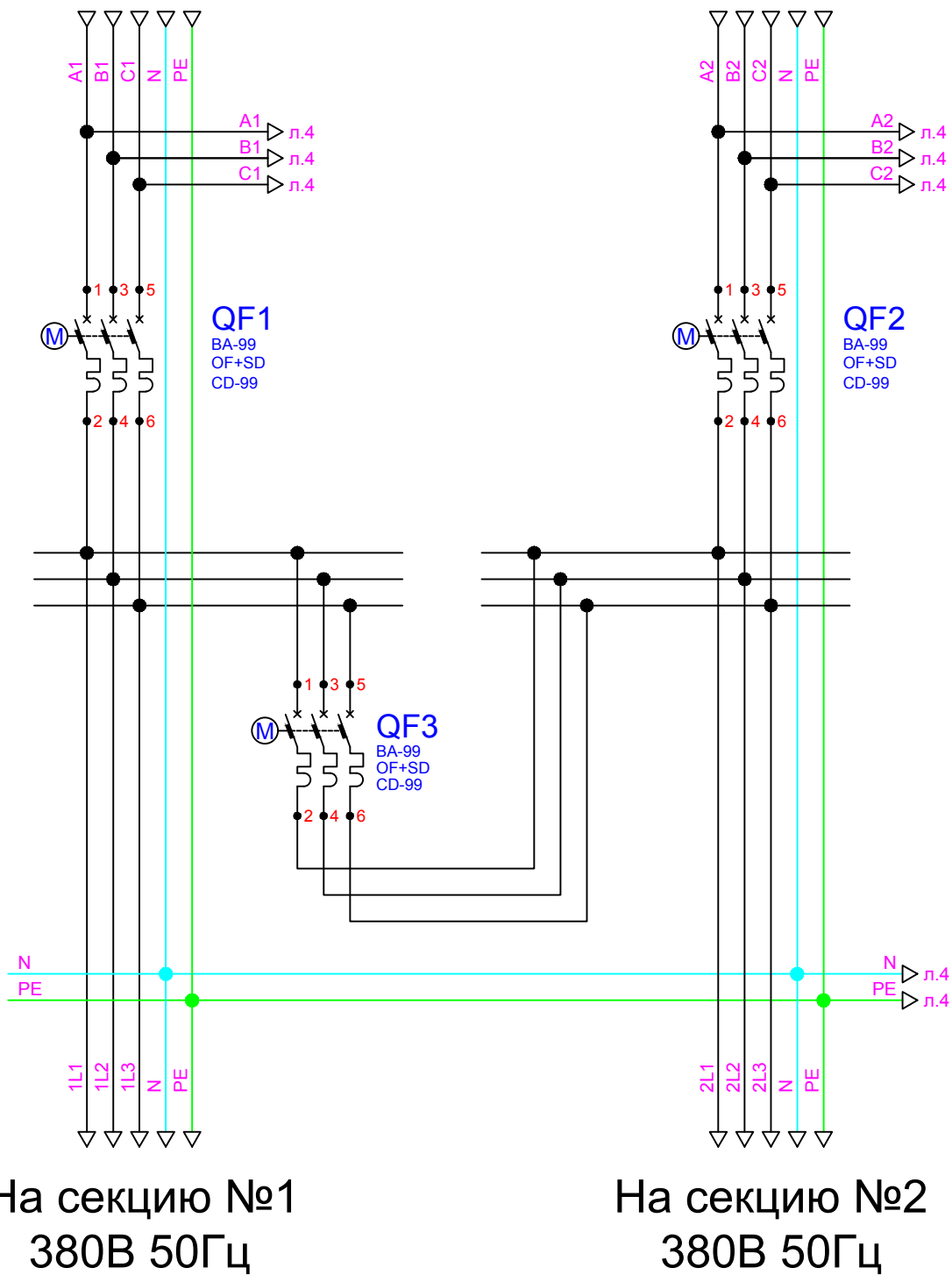


На автоматических выключателях ВА-99...

[illegible]

Ввод №1

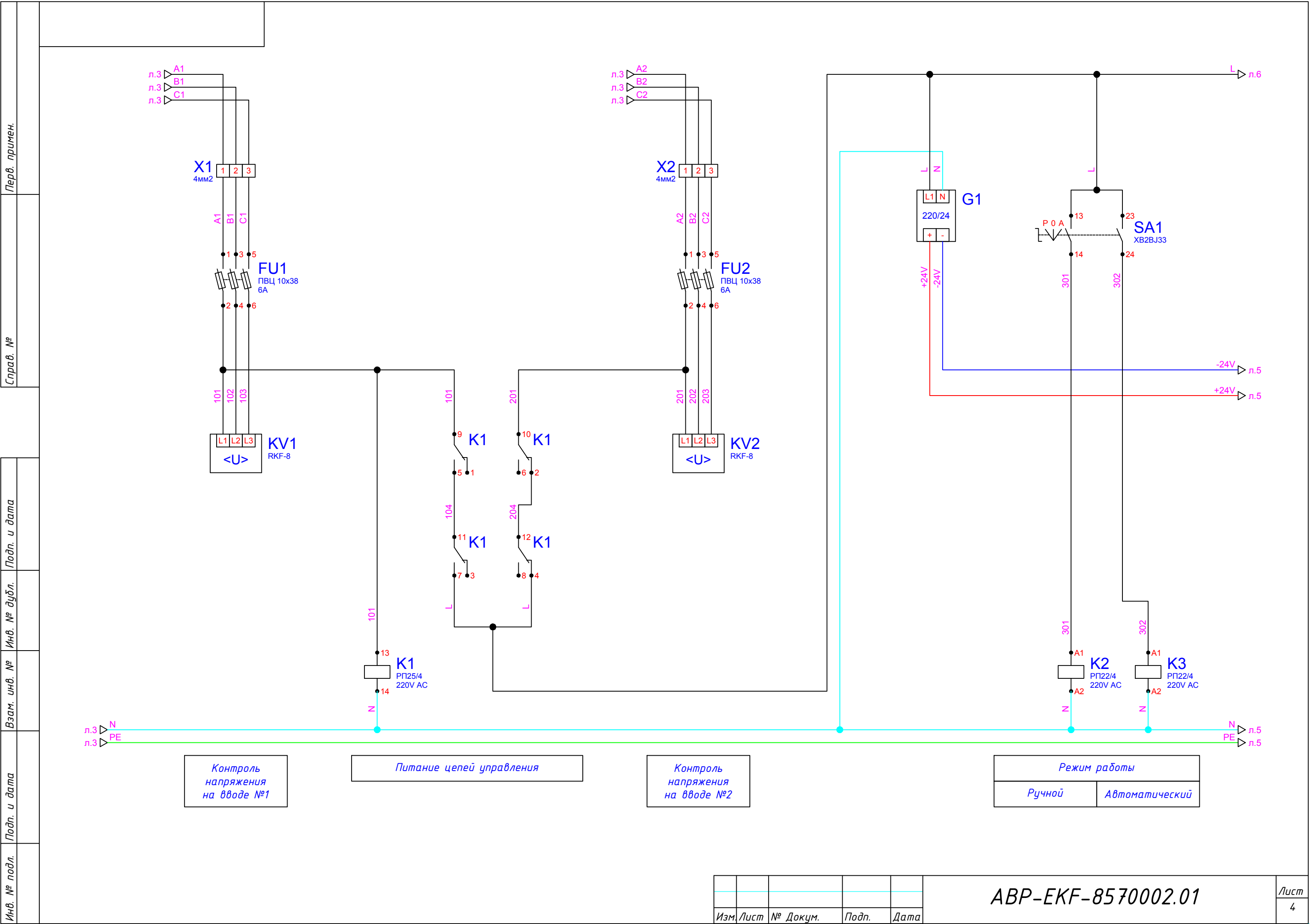
Ввод №2

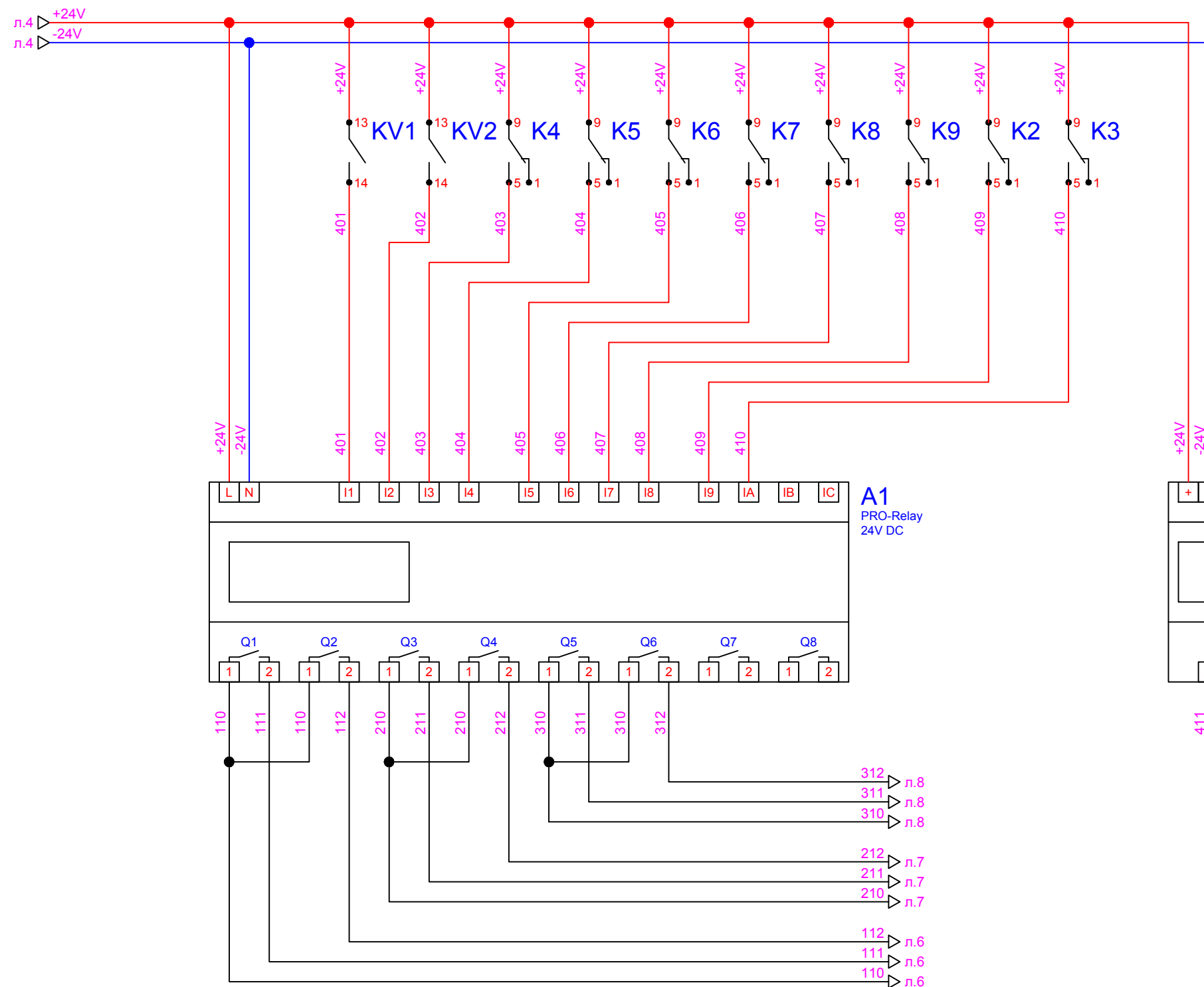


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ Докум.	Подп.	Дата

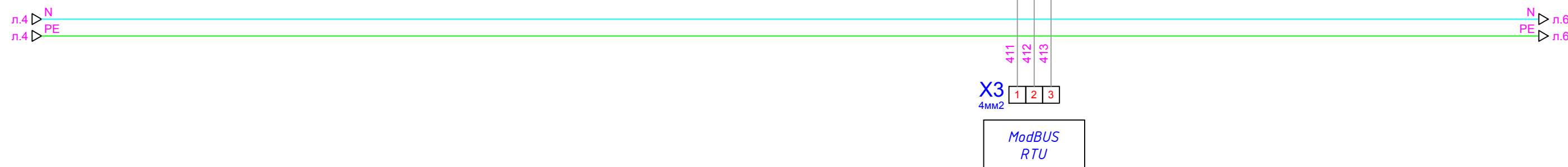
ABP-EKF-8570002.01

Лист
3

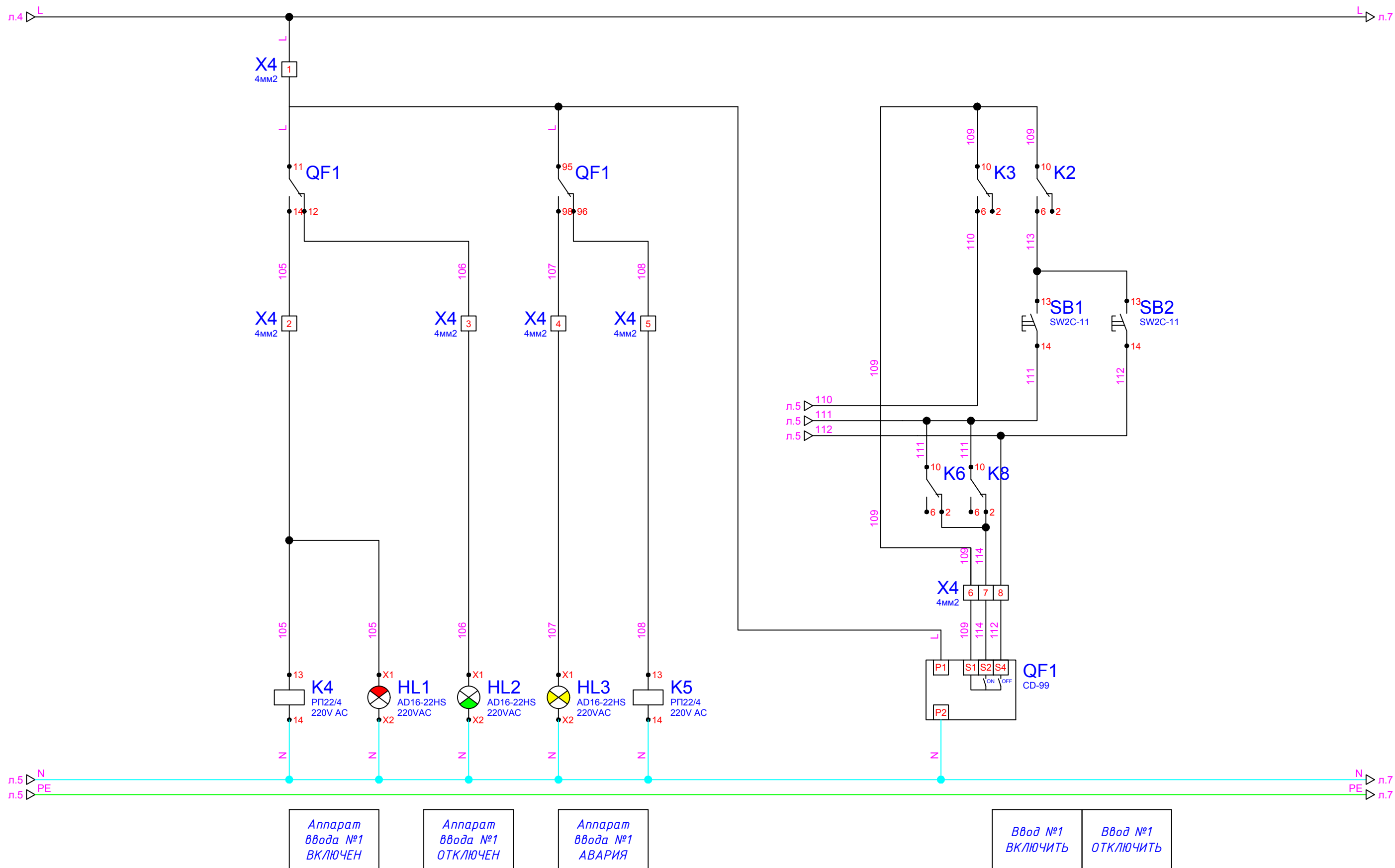




Список входов / выходов контроллера	
I1	Напряжение на вводе №1
I2	Напряжение на вводе №2
I3	Аппарат ввода №1 – ВКЛЮЧЕН
I4	Аппарат ввода №1 – НЕТ АВАРИИ
I5	Аппарат ввода №2 – ВКЛЮЧЕН
I6	Аппарат ввода №2 – НЕТ АВАРИИ
I7	Секционный аппарат – ВКЛЮЧЕН
I8	Секционный аппарат – НЕТ АВАРИИ
I9	Ручной режим работы АВР
IA	Автоматический режим работы АВР
IB	-----
IC	-----
Q1	Аппарат ввода №1 – ВКЛЮЧИТЬ
Q2	Аппарат ввода №1 – ОТКЛЮЧИТЬ
Q3	Аппарат ввода №2 – ВКЛЮЧИТЬ
Q4	Аппарат ввода №2 – ОТКЛЮЧИТЬ
Q5	Секционный аппарат – ВКЛЮЧИТЬ
Q6	Секционный аппарат – ОТКЛЮЧИТЬ
Q7	-----
Q8	-----



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.



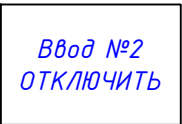
Автоматический выключатель ввода №1

Изм.	Лист	№ Докум.	Подп.	Дата

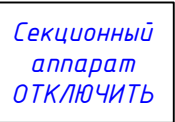
ABP-EKF-8570002.01

Лист
6

Инв. № подл.



ИНВ. № подл.



Формат А3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата	Перв. примен.																																																																																																																																																													
<div><div>X1</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>QF1:1</td><td>1</td><td>A1</td><td>FU1:1</td></tr><tr><td>QF1:3</td><td>2</td><td>B1</td><td>FU1:3</td></tr><tr><td>QF1:5</td><td>3</td><td>C1</td><td>FU1:5</td></tr></table><div>X2</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>QF2:1</td><td>1</td><td>A2</td><td>FU2:1</td></tr><tr><td>QF2:3</td><td>2</td><td>B2</td><td>FU2:3</td></tr><tr><td>QF2:5</td><td>3</td><td>C2</td><td>FU2:5</td></tr></table><div>X3</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>A2:A</td><td>1</td><td>411</td><td></td></tr><tr><td>A2:B</td><td>2</td><td>412</td><td></td></tr><tr><td>A2:S</td><td>3</td><td>413</td><td></td></tr></table><div>X4</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>G1:L1</td><td>1</td><td>L</td><td>QF1:11</td></tr><tr><td>QF1:14</td><td>2</td><td>105</td><td>K4:13</td></tr><tr><td>QF1:12</td><td>3</td><td>106</td><td>HL2:X1</td></tr><tr><td>QF1:98</td><td>4</td><td>107</td><td>HL3:X1</td></tr><tr><td>QF1:96</td><td>5</td><td>108</td><td>K5:13</td></tr><tr><td>K3:10</td><td>6</td><td>109</td><td>QF1:S1</td></tr><tr><td>K6:2</td><td>7</td><td>114</td><td>QF1:S2</td></tr><tr><td>A1:Q2.2</td><td>8</td><td>112</td><td>QF1:S4</td></tr></table><div>X5</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>X4:1</td><td>1</td><td>L</td><td>QF2:11</td></tr><tr><td>QF2:14</td><td>2</td><td>205</td><td>K6:13</td></tr><tr><td>QF2:12</td><td>3</td><td>206</td><td>HL5:X1</td></tr><tr><td>QF2:98</td><td>4</td><td>207</td><td>HL6:X1</td></tr><tr><td>QF2:96</td><td>5</td><td>208</td><td>K7:13</td></tr><tr><td>K3:11</td><td>6</td><td>209</td><td>QF2:S1</td></tr><tr><td>K4:2</td><td>7</td><td>214</td><td>QF2:S2</td></tr><tr><td>A1:Q4.2</td><td>8</td><td>112</td><td>QF2:S4</td></tr></table><div>X6</div><table><tr><td>Адрес</td><td>№ клеммы</td><td>Обозн. пров.</td><td>Адрес</td></tr><tr><td>X5:1</td><td>1</td><td>L</td><td>QF3:11</td></tr><tr><td>QF3:14</td><td>2</td><td>305</td><td>K8:13</td></tr><tr><td>QF3:12</td><td>3</td><td>306</td><td>HL8:X1</td></tr><tr><td>QF3:98</td><td>4</td><td>307</td><td>HL9:X1</td></tr><tr><td>QF3:96</td><td>5</td><td>308</td><td>K9:13</td></tr><tr><td>K3:12</td><td>6</td><td>309</td><td>QF3:S1</td></tr><tr><td>K4:3</td><td>7</td><td>314</td><td>QF3:S2</td></tr><tr><td>A1:Q2.2</td><td>8</td><td>312</td><td>QF3:S4</td></tr></table></div>							Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	QF1:1	1	A1	FU1:1	QF1:3	2	B1	FU1:3	QF1:5	3	C1	FU1:5	Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	QF2:1	1	A2	FU2:1	QF2:3	2	B2	FU2:3	QF2:5	3	C2	FU2:5	Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	A2:A	1	411		A2:B	2	412		A2:S	3	413		Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	G1:L1	1	L	QF1:11	QF1:14	2	105	K4:13	QF1:12	3	106	HL2:X1	QF1:98	4	107	HL3:X1	QF1:96	5	108	K5:13	K3:10	6	109	QF1:S1	K6:2	7	114	QF1:S2	A1:Q2.2	8	112	QF1:S4	Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	X4:1	1	L	QF2:11	QF2:14	2	205	K6:13	QF2:12	3	206	HL5:X1	QF2:98	4	207	HL6:X1	QF2:96	5	208	K7:13	K3:11	6	209	QF2:S1	K4:2	7	214	QF2:S2	A1:Q4.2	8	112	QF2:S4	Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес	X5:1	1	L	QF3:11	QF3:14	2	305	K8:13	QF3:12	3	306	HL8:X1	QF3:98	4	307	HL9:X1	QF3:96	5	308	K9:13	K3:12	6	309	QF3:S1	K4:3	7	314	QF3:S2	A1:Q2.2	8	312	QF3:S4
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
QF1:1	1	A1	FU1:1																																																																																																																																																															
QF1:3	2	B1	FU1:3																																																																																																																																																															
QF1:5	3	C1	FU1:5																																																																																																																																																															
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
QF2:1	1	A2	FU2:1																																																																																																																																																															
QF2:3	2	B2	FU2:3																																																																																																																																																															
QF2:5	3	C2	FU2:5																																																																																																																																																															
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
A2:A	1	411																																																																																																																																																																
A2:B	2	412																																																																																																																																																																
A2:S	3	413																																																																																																																																																																
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
G1:L1	1	L	QF1:11																																																																																																																																																															
QF1:14	2	105	K4:13																																																																																																																																																															
QF1:12	3	106	HL2:X1																																																																																																																																																															
QF1:98	4	107	HL3:X1																																																																																																																																																															
QF1:96	5	108	K5:13																																																																																																																																																															
K3:10	6	109	QF1:S1																																																																																																																																																															
K6:2	7	114	QF1:S2																																																																																																																																																															
A1:Q2.2	8	112	QF1:S4																																																																																																																																																															
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
X4:1	1	L	QF2:11																																																																																																																																																															
QF2:14	2	205	K6:13																																																																																																																																																															
QF2:12	3	206	HL5:X1																																																																																																																																																															
QF2:98	4	207	HL6:X1																																																																																																																																																															
QF2:96	5	208	K7:13																																																																																																																																																															
K3:11	6	209	QF2:S1																																																																																																																																																															
K4:2	7	214	QF2:S2																																																																																																																																																															
A1:Q4.2	8	112	QF2:S4																																																																																																																																																															
Адрес	№ клеммы	Обозн. пров.	Адрес																																																																																																																																																															
X5:1	1	L	QF3:11																																																																																																																																																															
QF3:14	2	305	K8:13																																																																																																																																																															
QF3:12	3	306	HL8:X1																																																																																																																																																															
QF3:98	4	307	HL9:X1																																																																																																																																																															
QF3:96	5	308	K9:13																																																																																																																																																															
K3:12	6	309	QF3:S1																																																																																																																																																															
K4:3	7	314	QF3:S2																																																																																																																																																															
A1:Q2.2	8	312	QF3:S4																																																																																																																																																															
Инв. № подл.					Лист																																																																																																																																																													
Подп. и дата					9																																																																																																																																																													
Взам. инв. №					Формат А3																																																																																																																																																													
Инв. № дудл.					Формат А3																																																																																																																																																													
Подп. и дата					Формат А3																																																																																																																																																													
Схема подключения клемм					Формат А3																																																																																																																																																													
Ф2.104-1а.					Формат А3																																																																																																																																																													
ABP-EKF-8570002.01					Формат А3																																																																																																																																																													
Изм. Лист № Докум. Подп. Дата					Формат А3																																																																																																																																																													

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

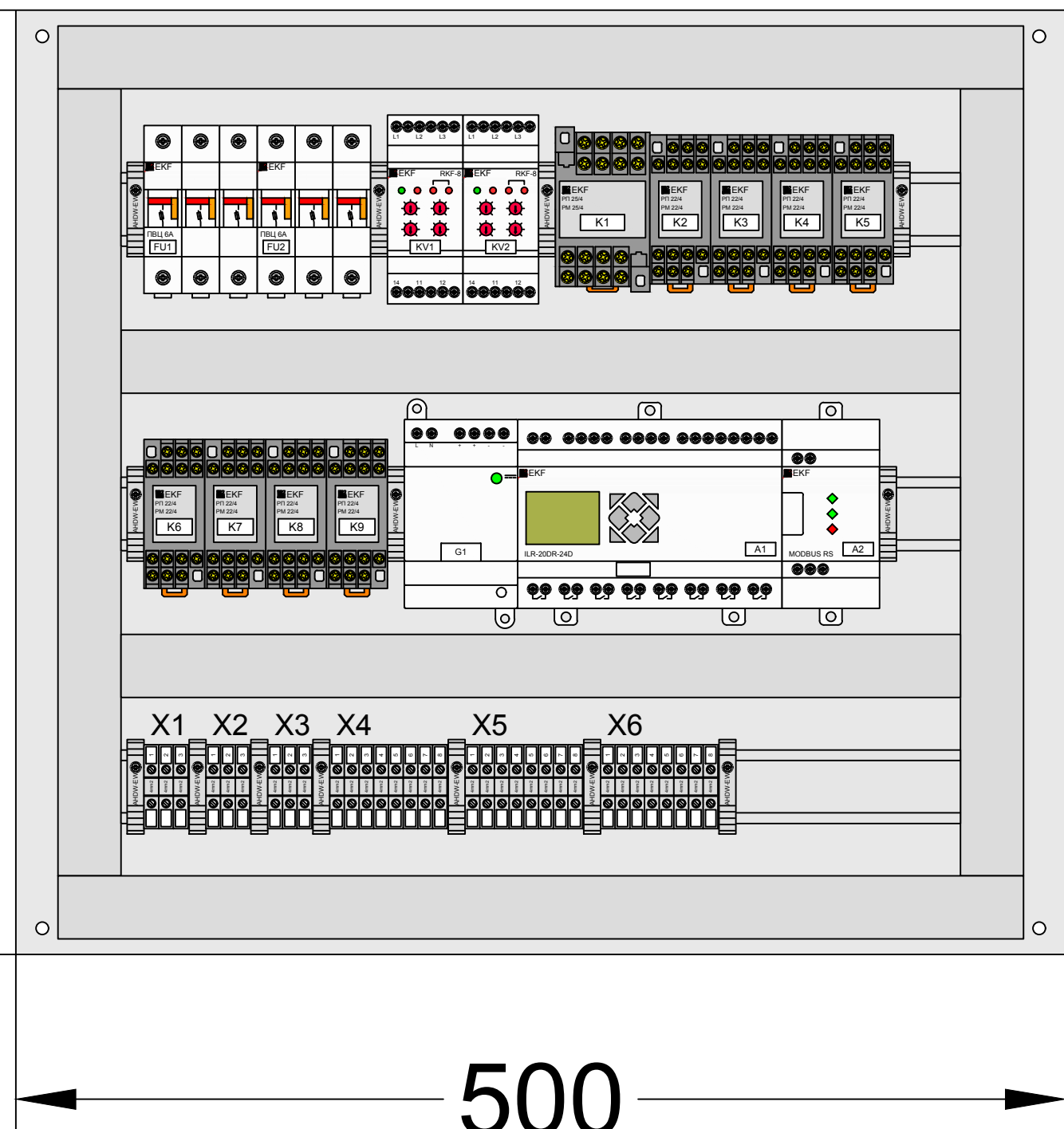
Подп. и дата

Инв. № подл.

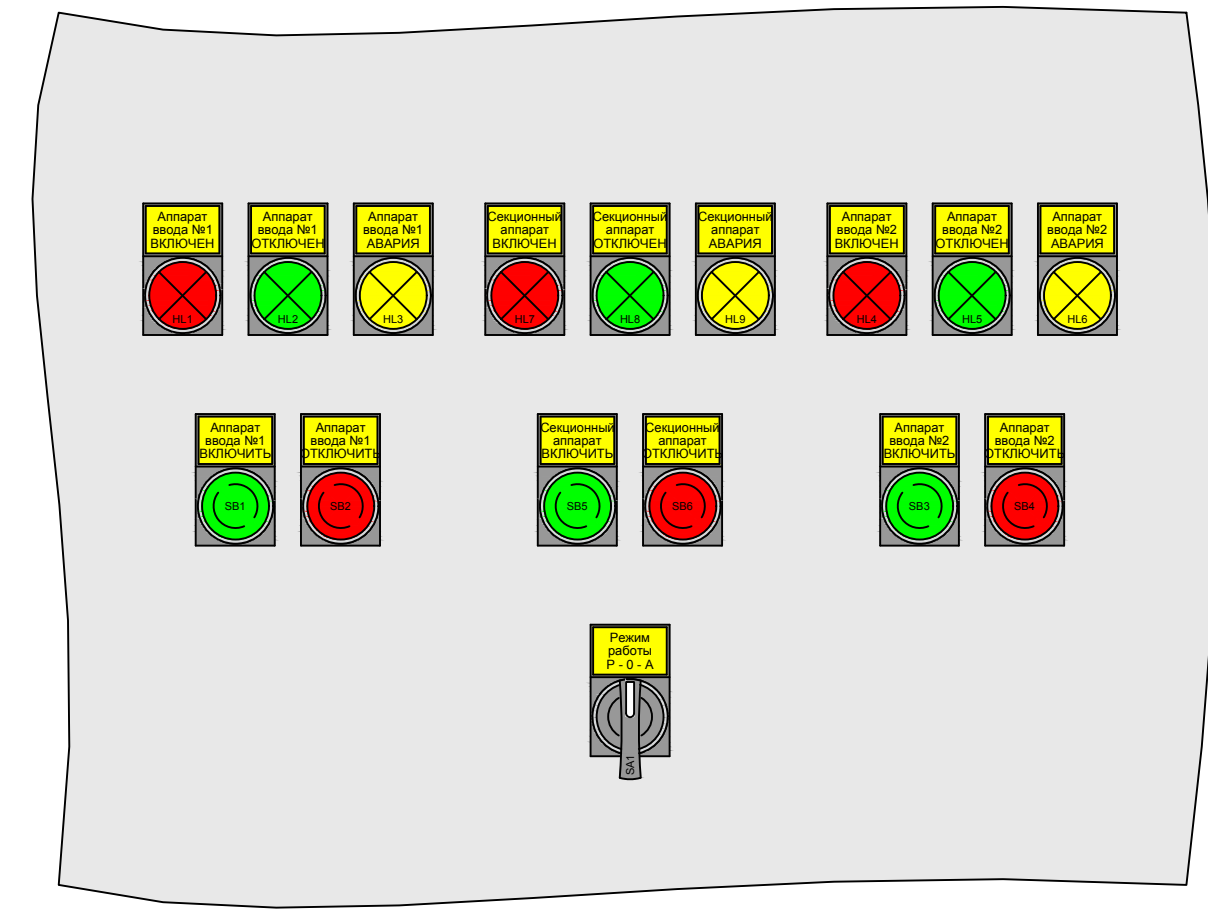
Расположение оборудования на монтажной плате

Расположение оборудования на двери

450



500



Расположение оборудования

ABP-EKF-8570002.01