

ООО ЕВРОКОМ

Линия покраски торцев фанеры

Шкаф управления
Общий вид (расположение элементов), спецификация
ПЭ-2022-03-ЛПкФ-ОВ

Казань 2022 г.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, обозначение документа	Завод изготавитель	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Бирка (шильдик) 150x80мм			шт.	1	
2	Шкаф 2000x800x400мм с монтажной платой (в сбое)		DKC	шт.	2	
3	Боковые элементы цоколя 100мм (комплект 4 шт.)	R5BP01	DKC	шт.	2	
4	Фронтальная панель цоколя 800x100мм	R5FP80	DKC	шт.	2	
5	Боковая панель цоколя 400x100мм	R5FP40	DKC	шт.	2	
6	Панель вентиляционная с фильтром	R5RF13	DKC	шт.	2	
7	Вентилятор с фильтром 105м ³ /час 230В	R5RV13230	DKC	шт.	2	M8.1, M8.2
8	Выносная поворотная рукоятка	22938DEK	DEKraft	шт.	1	
9	Панель сенсорная диагональ 7" 24VDC Ethernet	MT8071E	Wientek	шт.	1	A2
10	Лампа освещения шкафа 230В	R5LA06	DKC	шт.	2	EL1, EL2
11	Термостат с НО контактом	R5THV2	DKC	шт.	1	SK1
12	Преобразователь частоты Unidrive NE300 2,2кВт	01189021_E	Control Techniques	шт.	5	U1, U3-U6
13	Преобразователь частоты Unidrive NE300 1,5кВт	01189020_E	Control Techniques	шт.	1	U2
14	Кросс-модуль 4Пх125А (15 отв.)	32019DEK	DEKraft	шт.	1	
15	Кросс-модуль 4Пх100А (7 отв.)	32017DEK	DEKraft	шт.	1	
16	Автомат защиты ЗП 4...6,3А ТМ-Д	21228DEK	DEKraft	шт.	7	QF2-QF8
17	Боковой 1НО+1НЗ контакт на автомат защиты	21271DEK	DEKraft	шт.	8	
18	Автомат защиты ЗП 13...18А ТМ-Д	21231DEK	DEKraft	шт.	1	QF9
19	Контактор ЗП 18А 230В 1НО+1НЗ	22113DEK	DEKraft	шт.	8	KM2-KM8
20	Устройство механической блокировки	24117DEK	DEKraft	шт.	1	

Инф. № подл.	Подл. и дата	Взам. инф. №
--------------	--------------	--------------

Иэм.	Кол.ч.	Лист	№док.	Подл.	Дата	Линия покраски торцев фанеры Шкаф управления	Стадия	Масса	Масштаб
Разраб.	Глебов						П		1:1
Проб.	Шайхутдинов								
Т.контр.									
Рук.									
Нконтр.									
Утв.	Трутнев								
						Лист 2	Листов 6	ООО ЕВРОКОМ	

ПЭ-2022-03-ЛПкФ-0В

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, обозначение документа	Завод изготавитель	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
21	Контактор ЗП 25А 230В 1Н0+1Н3	22118DEK	DEKraft	шт.	1	KM9
22	Контактор ЗП 80А 230В 1Н0+1Н3	22143DEK	DEKraft	шт.	1	KM1
23	Автомат защиты ВА-302 ЗП 63А 25кА	22747DEK	DEKraft	шт.	1	QF1
24	Клемма вводная 2,5...35мм ² 3L+N+PE	kvs5-2.5-35	EKF	шт.	1	X1
25	Стопор концевой KD-7 на DIN-рейку	0800886	Klemsan	шт.	47	
26	Клемма винтовая серая AVK-4	0.0.0.3.04130RP	Klemsan	шт.	42	X2-X9
27	Клемма винтовая земля AVK-2,5/4Т	0.0.0.3.34120	Klemsan	шт.	8	X2-X9
28	Крышка торцевая на клемму AVK-2,5/10	0.0.0.4.44120	Klemsan	шт.	16	
29	Автомат защиты ЗП 6А хар-ка С 6кА	12301DEK	DEKraft	шт.	1	SF1
30	Автомат защиты 2П 6А хар-ка С 6кА	12285DEK	DEKraft	шт.	2	SF2, SF3
31	Автомат защиты 2П 10А хар-ка С 6кА	12287DEK	DEKraft	шт.	2	SF4, SF5
32	Розетка на DIN-рейку	18012DEK	DEKraft	шт.	1	XS1
33	Реле контроля фаз ЕЛ-11М-15 AC400В 2С0	4640016933174	ТД Меандр	шт.	1	KV1
34	Блок питания 24В 5А	NDR-120-24	Meanwell	шт.	2	G1, G2
35	ПЛК S7-1200 CPU 1214-С	6ES7214-1HG40-0XB0	Siemens	шт.	1	A1
36	Модуль дискретного ввода-вывода SM-1223 16 каналов	6ES7223-1BL32-0XB0	Siemens	шт.	2	A1.1, A1.2
37	Коммутатор Ethernet 5 портов	EDS-205	Moxa	шт.	1	A3
38	Релейный модуль 24В 1С0 винтовые клеммы	0.0.0.2.70810	Klemsan	шт.	42	K1-1 ... K1-16, K2-1 ... K2-16, K3-1 ... K3-10
39	Реле 24В 4С0	0.0.0.8.20116	Klemsan	шт.	8	K2-K9
40	Колодка под реле, винтовые клеммы	0.0.0.8.20347	Klemsan	шт.	8	
41	Скоба - держатель реле	0.0.0.8.20349	Klemsan	шт.	8	
42	Реле силовое ЗН0+1Н3 230В	CAE31M5	Schneider Electric	шт.	1	K1
43	Контакт дополнительный 1Н0+1Н3	LAEN11	Schneider Electric	шт.	1	

Инв. № подл. Годл. и дата Взам. инв. №

Иэм	Колч.	Лист	№док.	Подл.	Дата
-----	-------	------	-------	-------	------

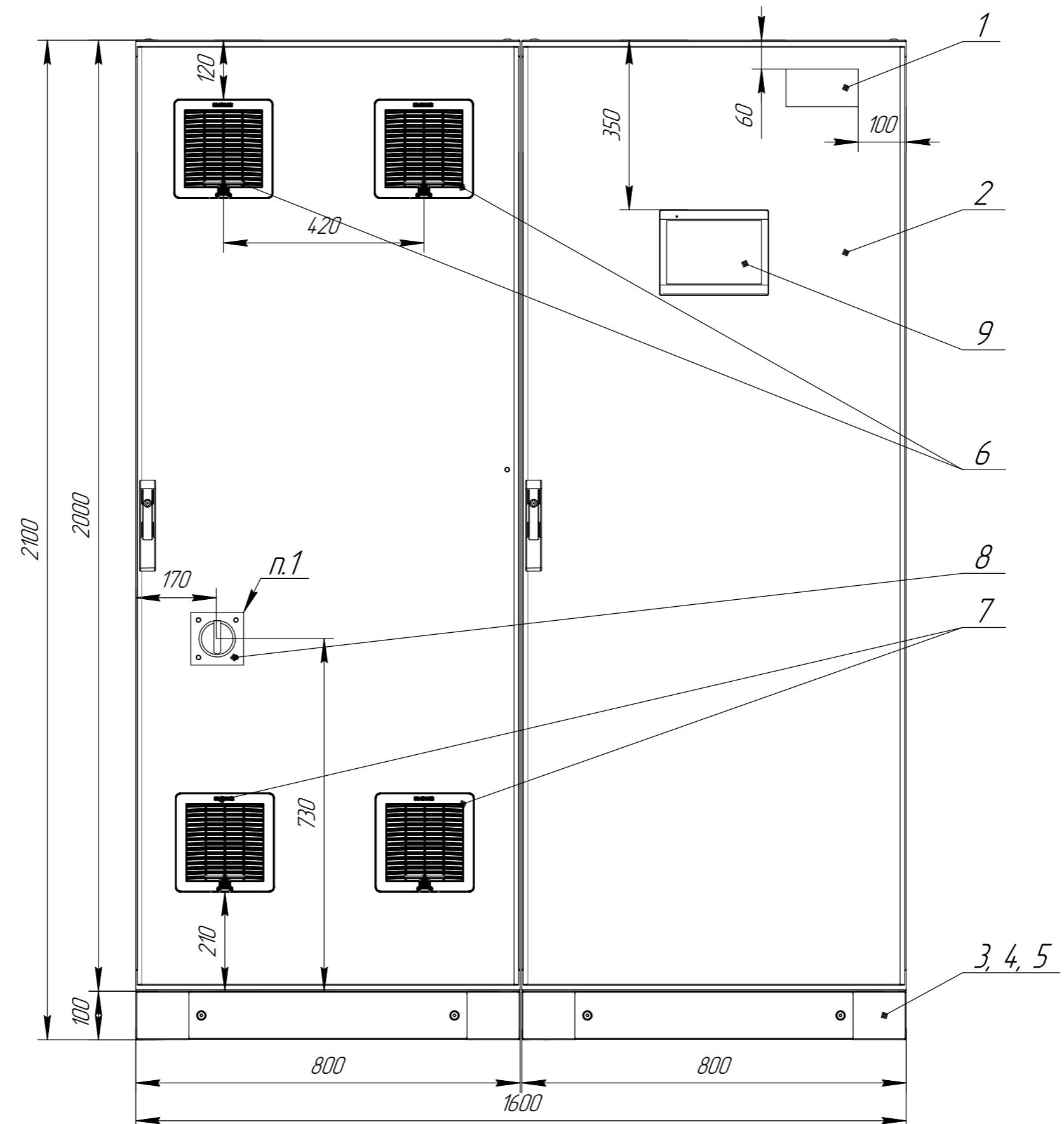
ПЭ-2022-03-ЛПКФ-0В

Лист
3

Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

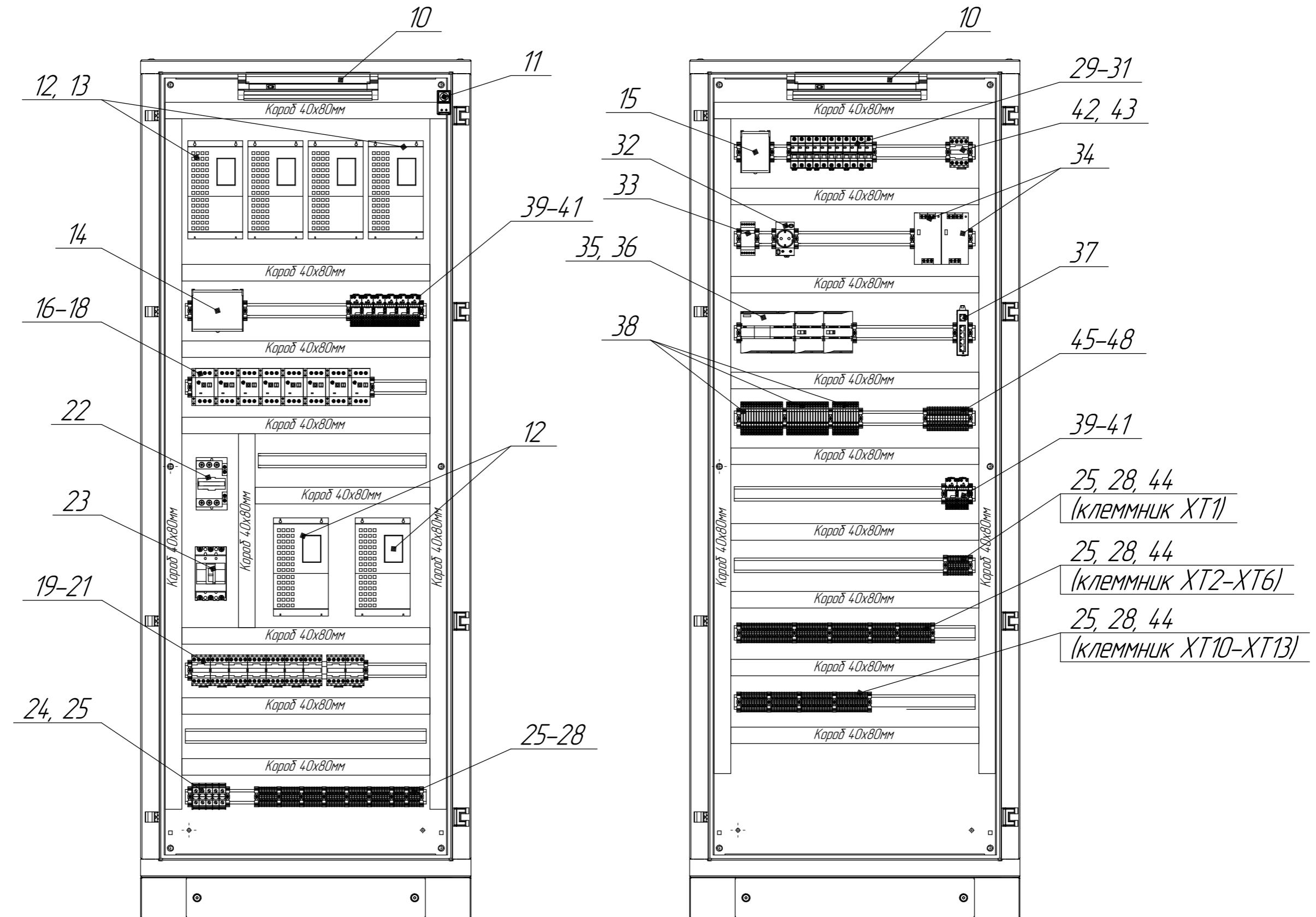
ПЭ-2022-03-ППКФ-0В

Лист



1. Координаты центра расположения рукоятки вводного автомата QF1 (поз. 23) определить по фактическому месту установки автомата QF1.

Изм.	Колч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



1. Термостат поз. 11 крепить на стойку (опору каркаса) шкафа при помощи штатных защелок.