Общество с ограниченной ответственностью "ПИРИС"
(ООО "ПИРИС" ИНН:9703180145)

PIRIS

Конструкторская документация

Вводно-распределительное устройство 125 А, с системой АВР-МБ, приборами учета и секцией распределения

ВРУ-PRS-АВР-МБ-2-01-125-CHINT

www.piris.ru

Содержание

Лист	Название
1	Титульный лист
2	Содержание
3	ГЧ. Габаритный чертеж
4	ЭМСЕ. Электронная модель сборочной единицы 1
5	ЭМСЕ. Электронная модель сборочной единицы 2
6	Э3. Схема силовая
7	Групповая спецификация компонентов

Подп. и дата

Инв. № дубл

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата			
Разраб							
Пров					Лит	Лист	Листов
Т.контр						2	7
Рук							
Н.контр							
Утв							

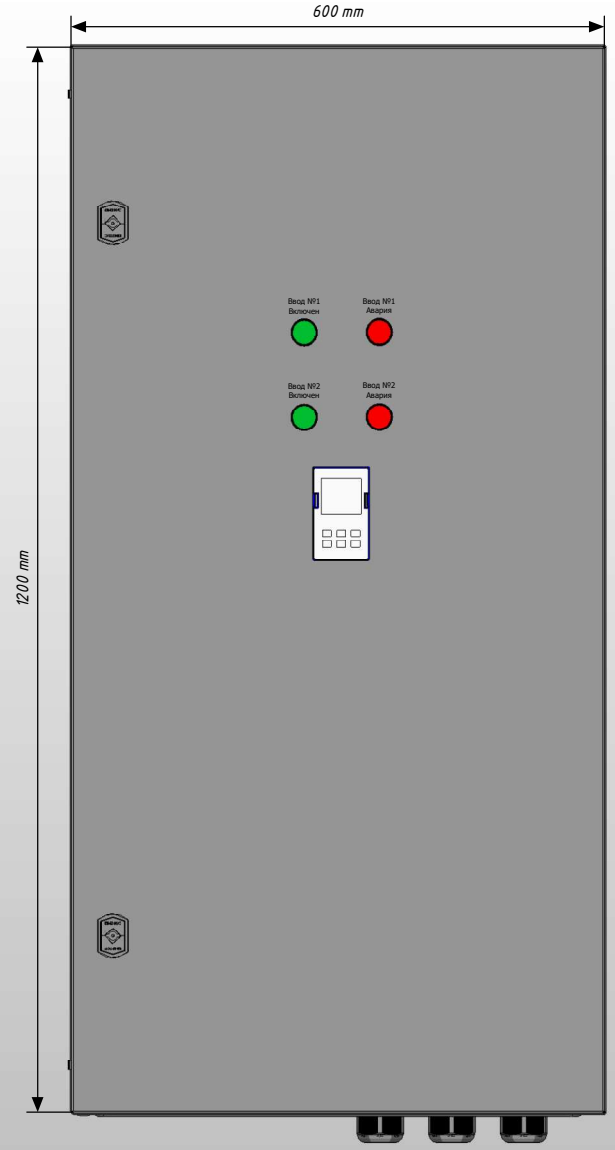
PIRIS

Копировал

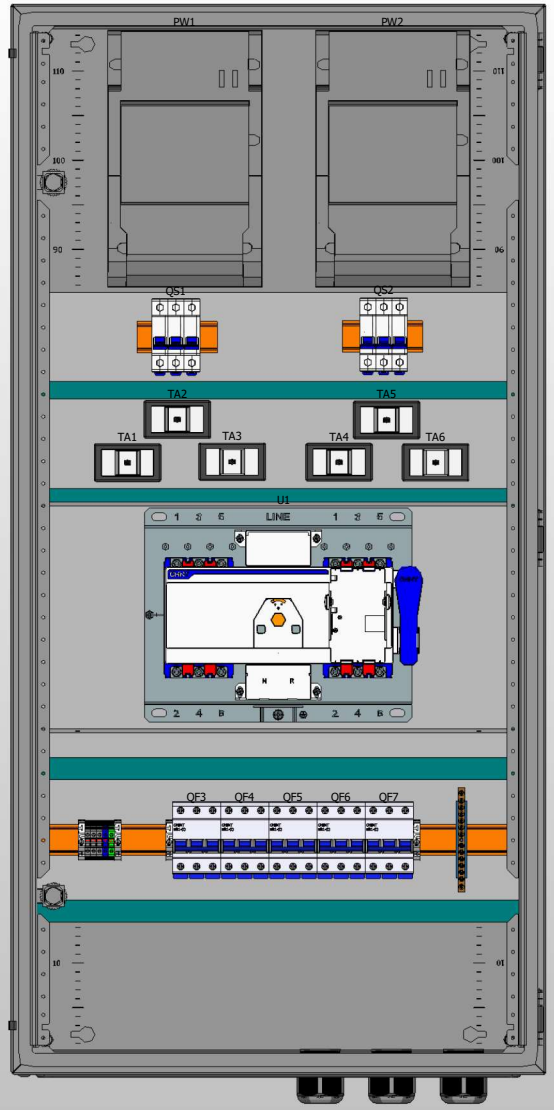
Формат А4

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

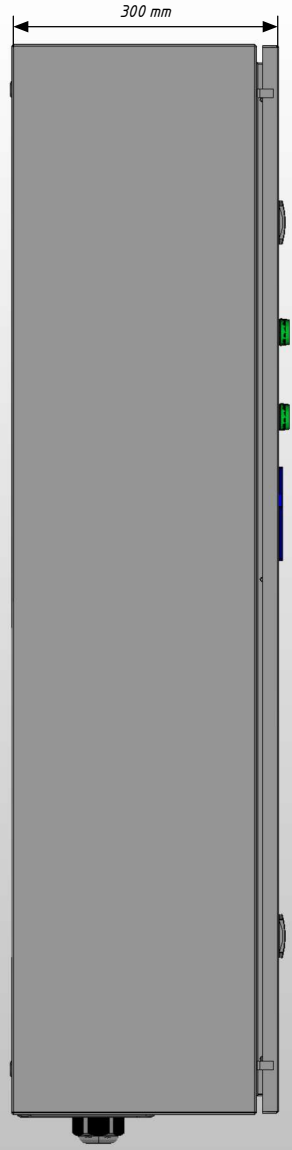
Вид с дверью



Вид без двери



Вид сбоку (слева)



Примечание:

1. Степень защиты шкафа IP31. (Опционально – степень защиты можно увеличить).

2. Цвет RAL 7035.

3. Предусмотрен ввод и вывод кабеля снизу.

4. Устанавливается зашивка для защиты от токопроводящих частей.

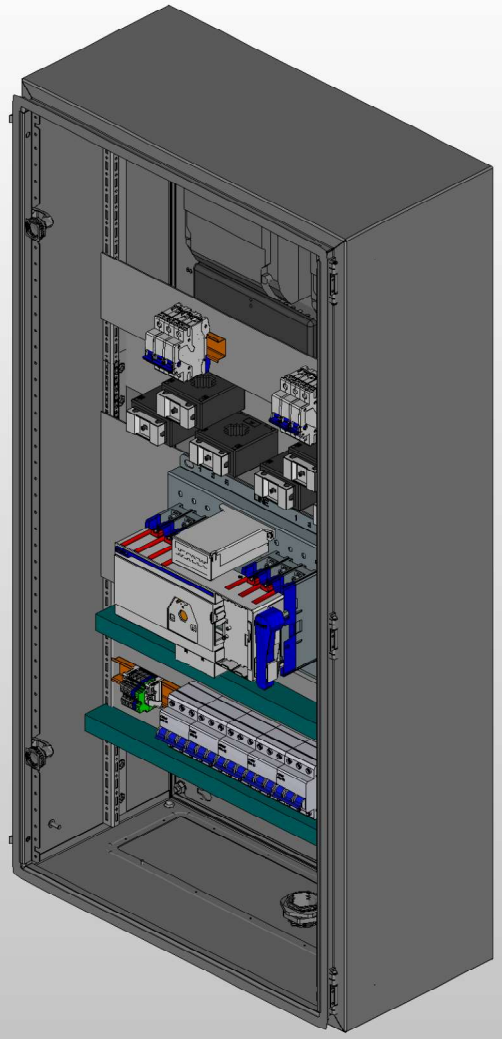
Подп. и дата

Инв. № подл.

						Лист
						3
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата		

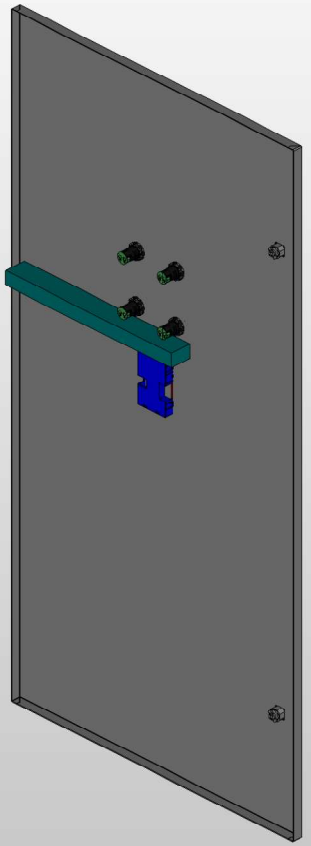
Копировал Формат А3

Вид без двери

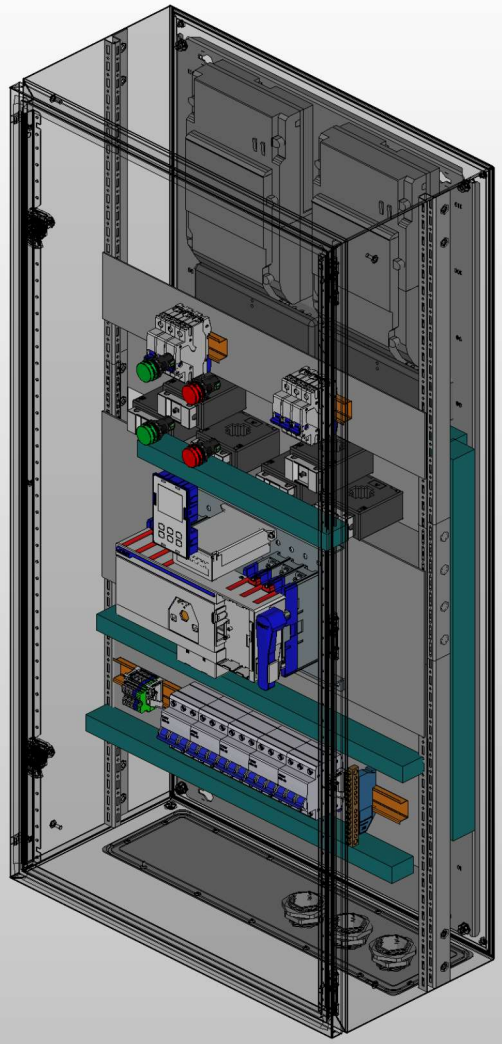


Вид с дверью

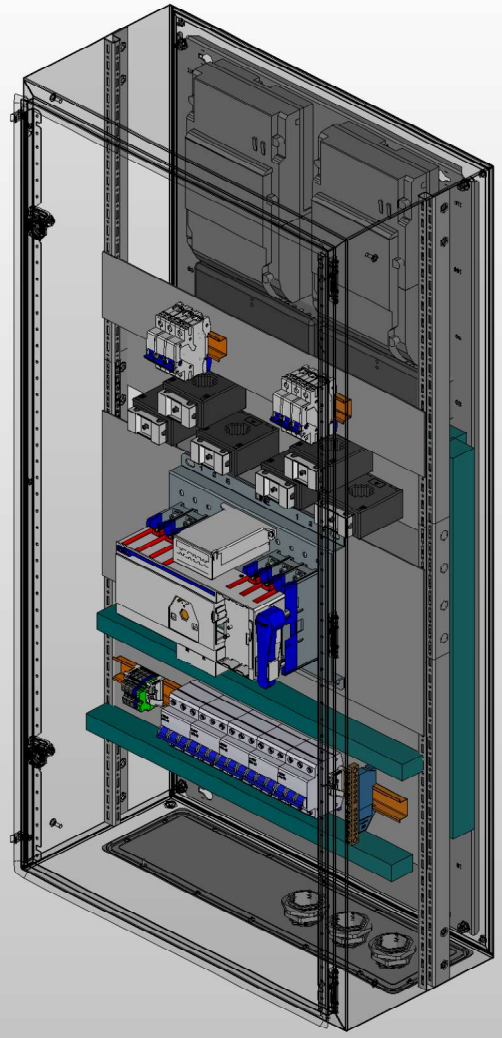
Дверь (вид сзади)



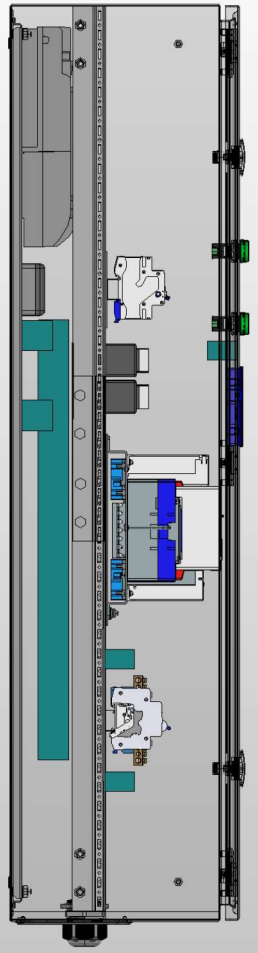
Вид без двери

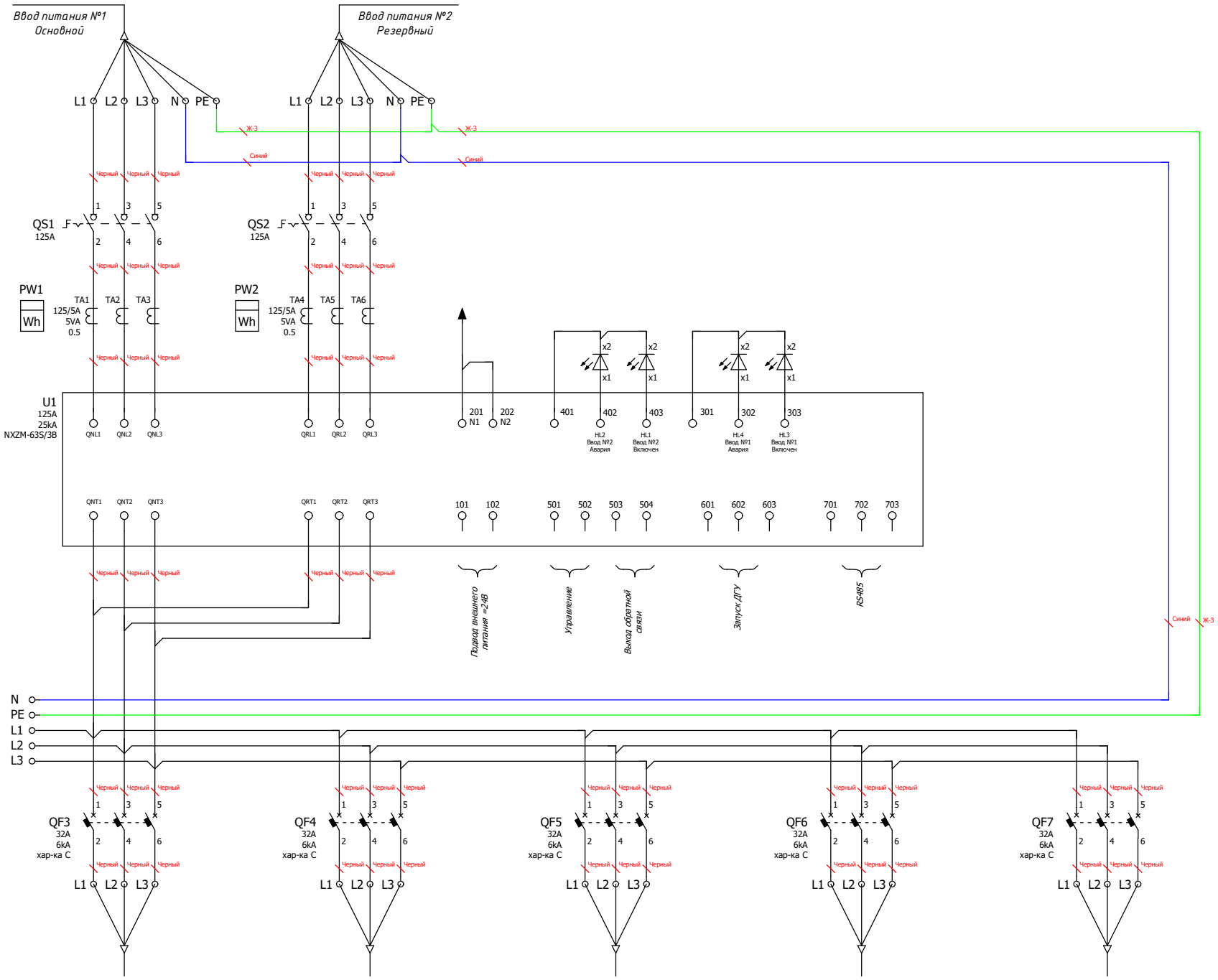


Вид с дверью



Вид сбоку (слева)





Примечание:

1. Тип заземления согласовывается по запросу.

3. Схема управления системой АВР на основе моноблока NXZM CHINT.

					Лист
Ред	Листов	№ докум	Подп	Дата	6

Инв. № подл. | Подп. и дата

Копировал

Формат А3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			PW1;PW2	Счетчик Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R, 5(10)A, 3x230/400B, 0,5S,2xRS-485	2	
			PW1;PW2	Коробка испытательная переходная ИК	2	
			QF3...QF7	Автоматический выключатель модульный CHINT NXB-63 3P 32A 6кА х-ка C	5	
			QS1;QS2	Выключатель нагрузки модульный CHINT NH4-125 3P 125 A	2	
			TA1...TA6	Трансформатор тока 125/5A класс точности 0,5	6	
			U1	Устройство автоматического ввода резерва NXZM-63S/3B 125A 25kA	1	
			U1	Дисплей для АВР NXZM-125S/3B 3P	1	
			HL1;HL3	Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, зеленая	2	
			HL2;HL4	Сигнальная лампа, 100-230VAC, 22мм, IP65, красная	2	
			CG1	Зажим кабельный с контргайкой (сальник), IP68, PG48, д.34 - 43мм	3	
			DIN;DIN3	Несущая шина (DIN), исполнение TS 35/15	3	
			ENCL1	Корпус навесной ВхШхГ 1200x600x300 мм	1	
			INTRL1	Рейка внутр. для устройств	4	
			WD;WD3	Перфокороб, 40 X 25 ММ (ГхШ), L=2000ММ, RAL 7030 СЕРЫЙ	3	
			WD1;WD2	Перфокороб, 40 X 40 ММ (ГхШ), L=2000ММ, RAL 7030 СЕРЫЙ	3	
			XT1	Проходная клемма, Винтовое соединение, Серая	3	
			XT1	Проходная клемма, Винтовое соединение, Синяя	1	
			XT1	Проходная клемма, Винтовое соединение, Зеленая	1	
			N	Шина N "ноль" на DIN-изол	1	

Подп. и дата | Инв. № дубл | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл

Ред.	Листов	№ докум	Подп	Дата
Разраб				
Пров				
Т.контр				
Рук				
Н.контр				
Утв				

Лит	Лист	Листов
	7	7

PIRIS

Копировал

Формат А4