



# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



ГРУППА КОМПАНИЙ «БИ ЭЛЕКТРО»

Промышленность и энергетика являются одними из самых ресурсоемких отраслей экономики. Большое количество работающего на пределе возможностей оборудования требует значительных финансовых вливаний, а необходимость постоянного энергетического перевооружения предприятия предполагает модернизацию существующего и строительство нового оборудования.

Для всех компаний, работающих в этих отраслях, инвестиции в качественное энергетическое оборудование являются жизненно необходимыми.

Группа компаний «Би Электро» предлагает своим Заказчикам изготовление и монтаж необходимого оборудования по наиболее выгодным ценам.

Качество оборудования и оптимальность цены достигаются путем применения новейшего металлообрабатывающего оборудования, а также использования комплектующих от производителей исключительно с многолетним опытом производства.

Использование собственных изобретений, технологий производства и «know how» дают Группе компаний «Би Электро» серьезные преимущества над конкурирующими производствами.

Непрерывно обучающийся персонал Группы компаний «Би Электро» постоянно совершенствует свои профессиональные навыки с целью наиболее эффективного использования возможностей, предоставляемых оборудованием и подбора комплектующих для выполнения задач, поставленных заказчиком.

Поставленная на должный уровень проектировочная работа позволяет сделать все стадии производства оборудования и его ввода в эксплуатацию планируемыми и предсказуемыми, а службу оборудования длительной и эффективной.

Любая технически сложная проблема будет решена нами на высоком уровне и с учетом всех пожеланий Заказчика.

Непрерывно создавая новое оборудование, мы работаем над своим будущим и будущим наших Заказчиков.





## ○ **ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Комплектные распределительные устройства напряжением 6 (10) кВ:

- Камера КСО-366
- Камера КСО-386
- Камера КСО-207
- Камера КСО-292
- Камера КСО-298
- Камера КСО2-10
- Шкаф К-26
- Шкаф К-37
- Шкаф К-59
- Шкаф К-63
- Шкаф К-104
- Шкаф КМ-1Ф
- Шкаф КРУ2-10
- КРН-10
- Пункт коммерческого учета
- Пункт защиты воздушных линий

Комплектные распределительные устройства напряжением 20 кВ:

- Камера КСО2-20
- Шкаф КРУ2-20

## ○ **НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

- Распределительные панели ЩО70

## ○ **КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ**

- Комплектные трансформаторные подстанции наружной установки
- Комплектная трансформаторная подстанция шкафного типа «Колхозница»

## ○ **БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ**

## ○ **БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ БЫТОВЫЕ**



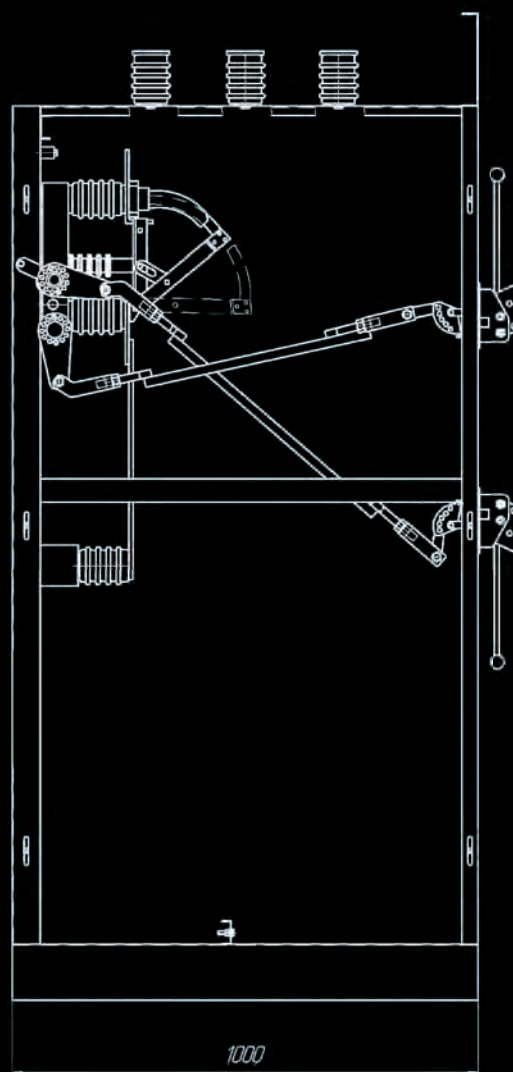
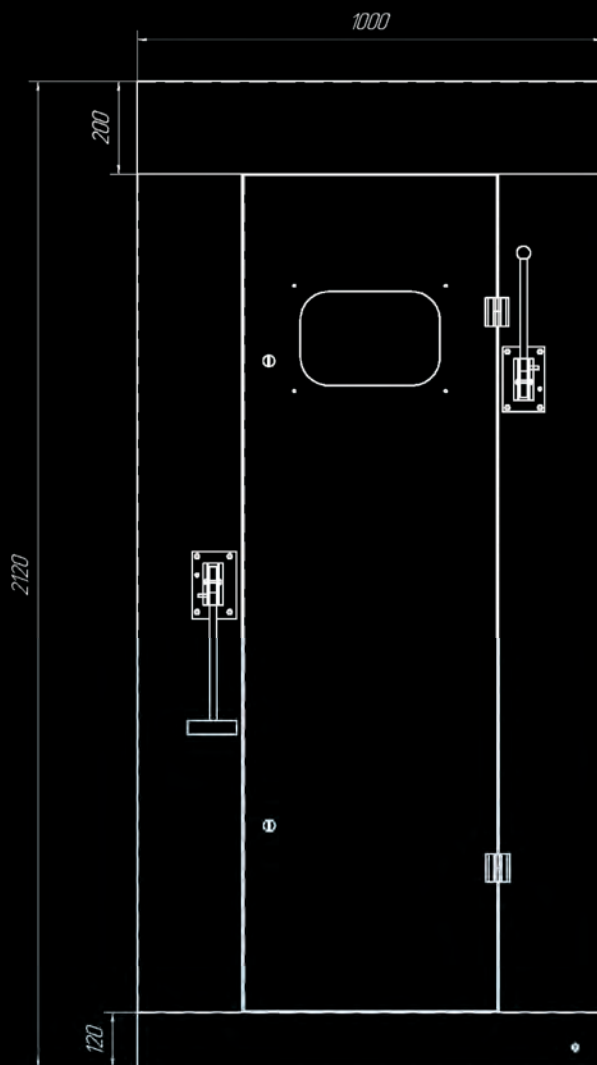




## КАМЕРА КСО-366

### Технические характеристики

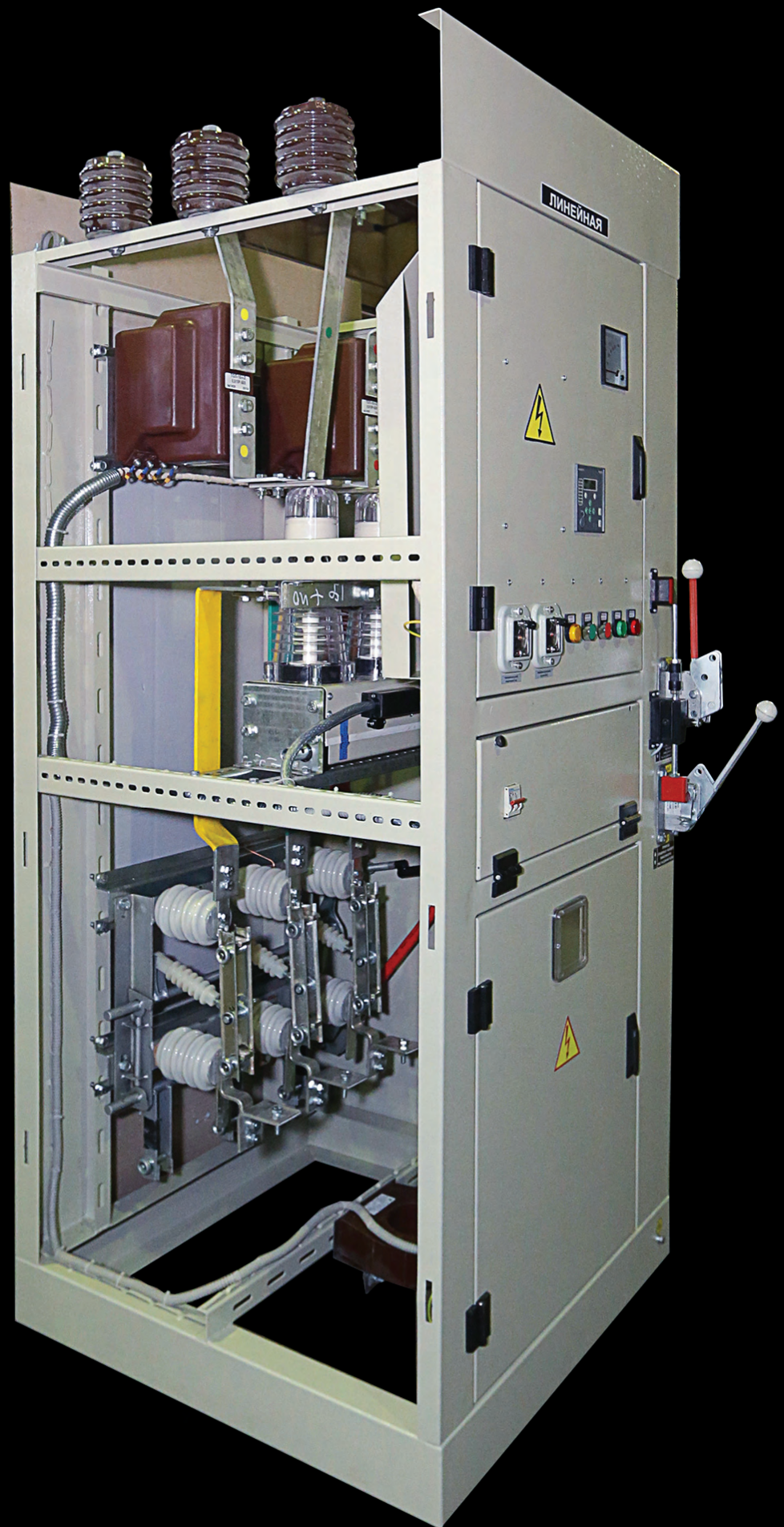
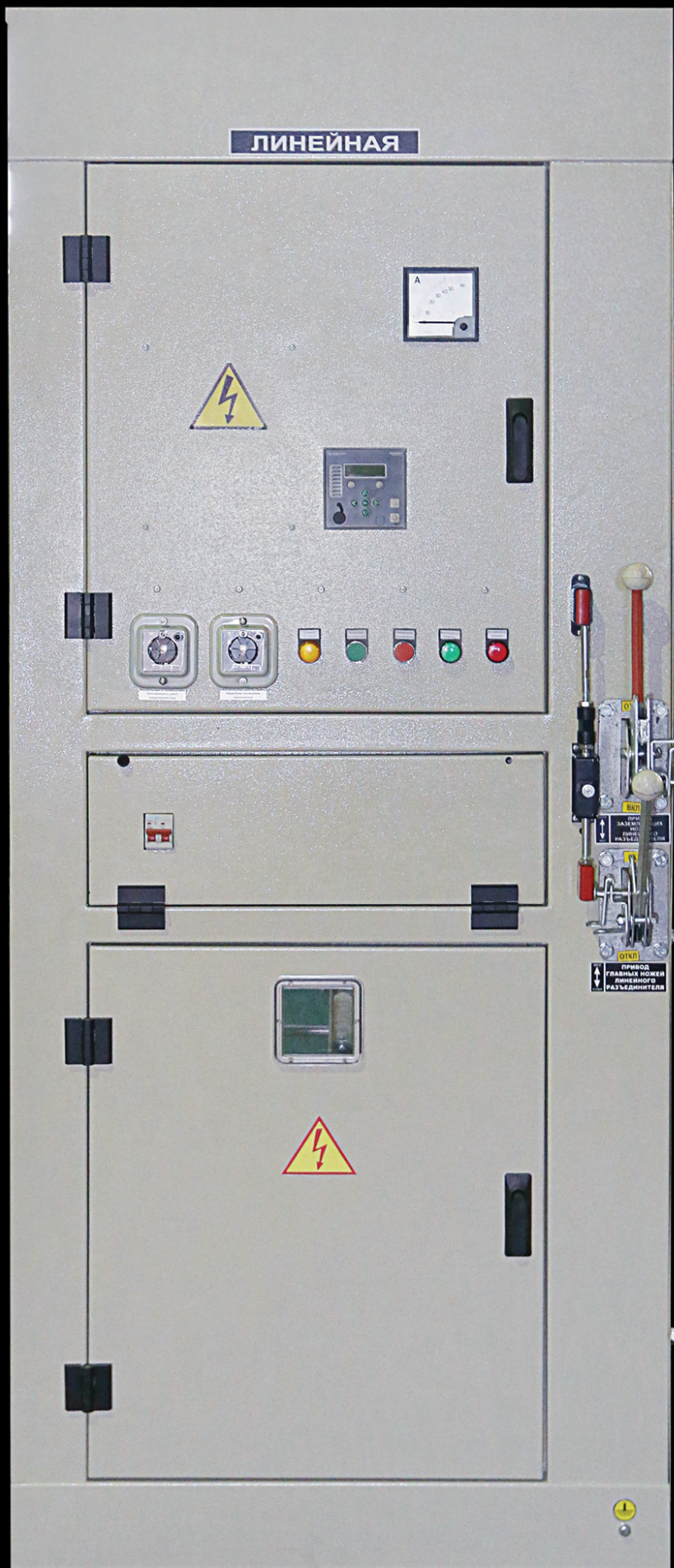
Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО-366 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камеры КСО-366 являются выключатели нагрузки и высоковольтные разъединители. Камеры КСО-366 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение плавких вставок.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток главных цепей камеры, А 400; 630

Высота, мм 2120  
Ширина, мм 1000  
Глубина, мм 1000  
Масса камеры (линейной), кг (справочно) 140



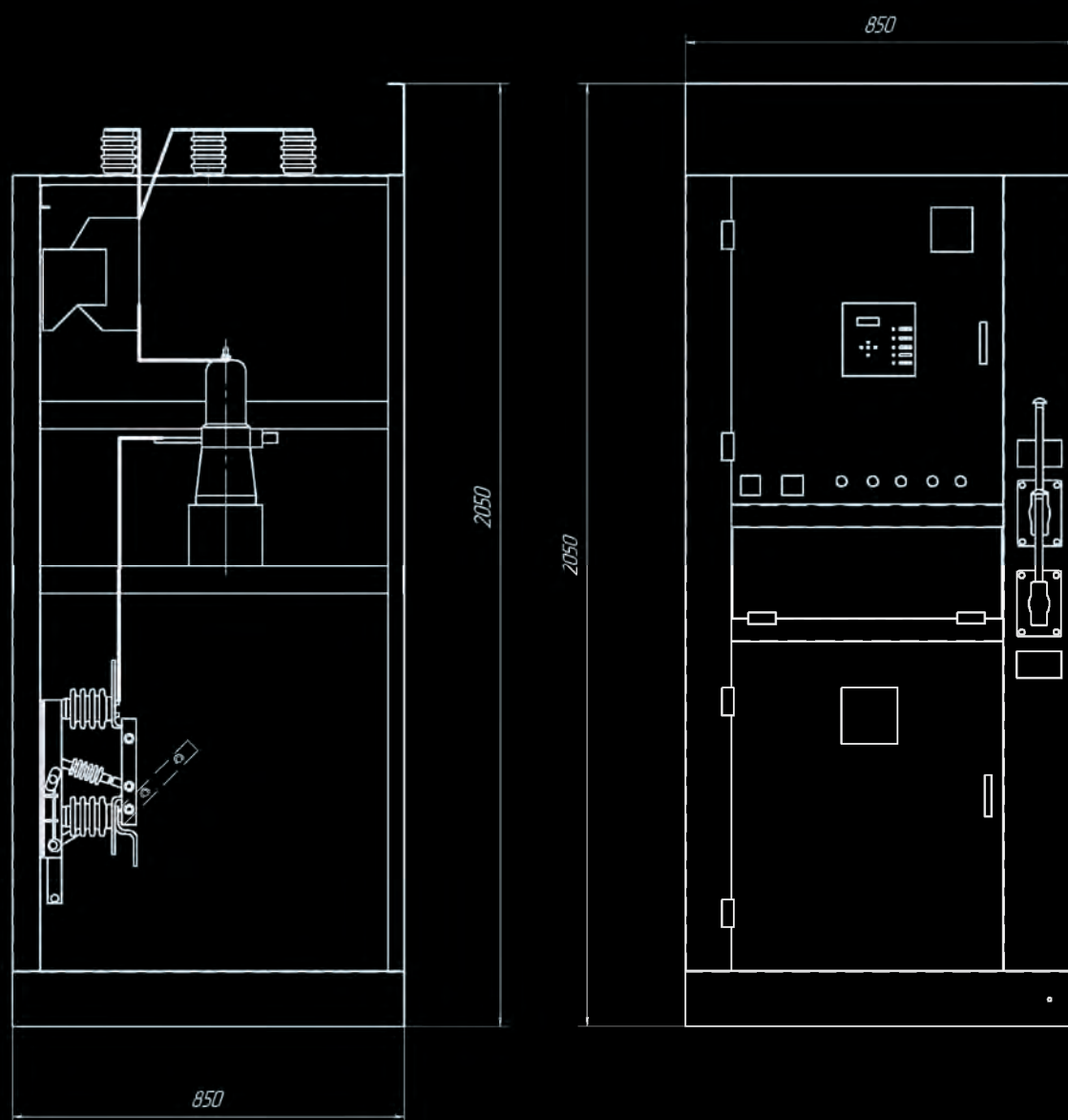




## КАМЕРА КСО-207

### Технические характеристики

Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО-207 предназначены для работы в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камер КСО-207 являются вакуумные выключатели. Камеры КСО-207 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер. Безопасность обслуживания достигается применением высоковольтных разъединителей. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм (со сборными шинами) 2050  
Глубина, мм 850  
Ширина, мм 850  
Масса одной камеры, кг (справочно) 300



ЛИНЕЙНАЯ

ВВОД



Техническая информация  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ  
ИЗОЛЯЦИОННО-РАЗЪЕДЫВАЮЩИЙ АППАРАТ  
ИЗГОТОВЛЕН В РФ

ВНИМАНИЕ!  
Опасность поражения электрическим током  
при работе с аппаратом

ВНИМАНИЕ!  
Опасность поражения электрическим током  
при работе с аппаратом

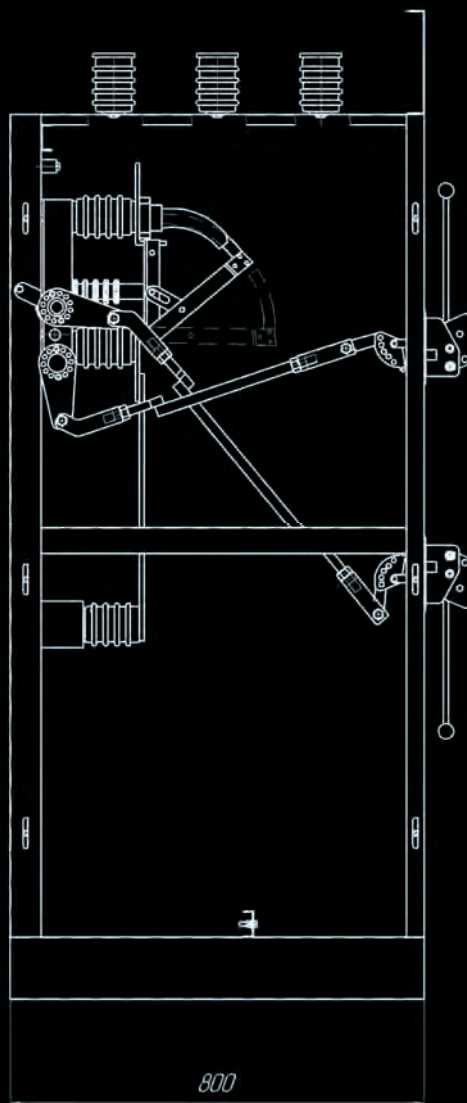
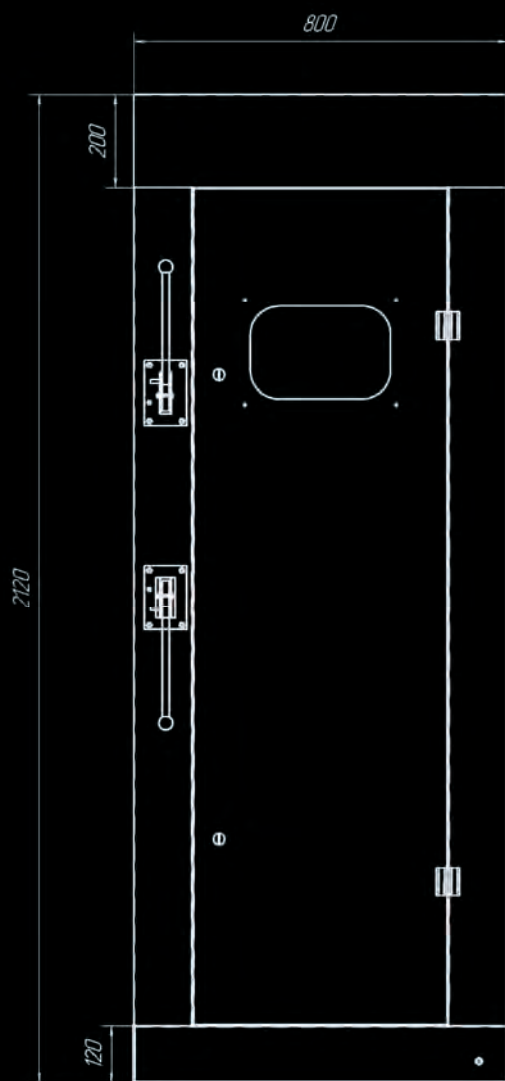




## КАМЕРА КСО-386

### Технические характеристики

Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО-386 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камеры КСО-386 являются выключатели нагрузки и высоковольтные разъединители. Камеры КСО-386 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение плавких вставок.



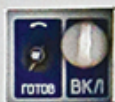
Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток главных цепей камеры, А 400; 630

Высота, мм 2120  
Ширина, мм 800  
Глубина, мм 800  
Масса камеры (линейной), кг (справочно) 140



ЛИНЕЙНАЯ

ЛИ

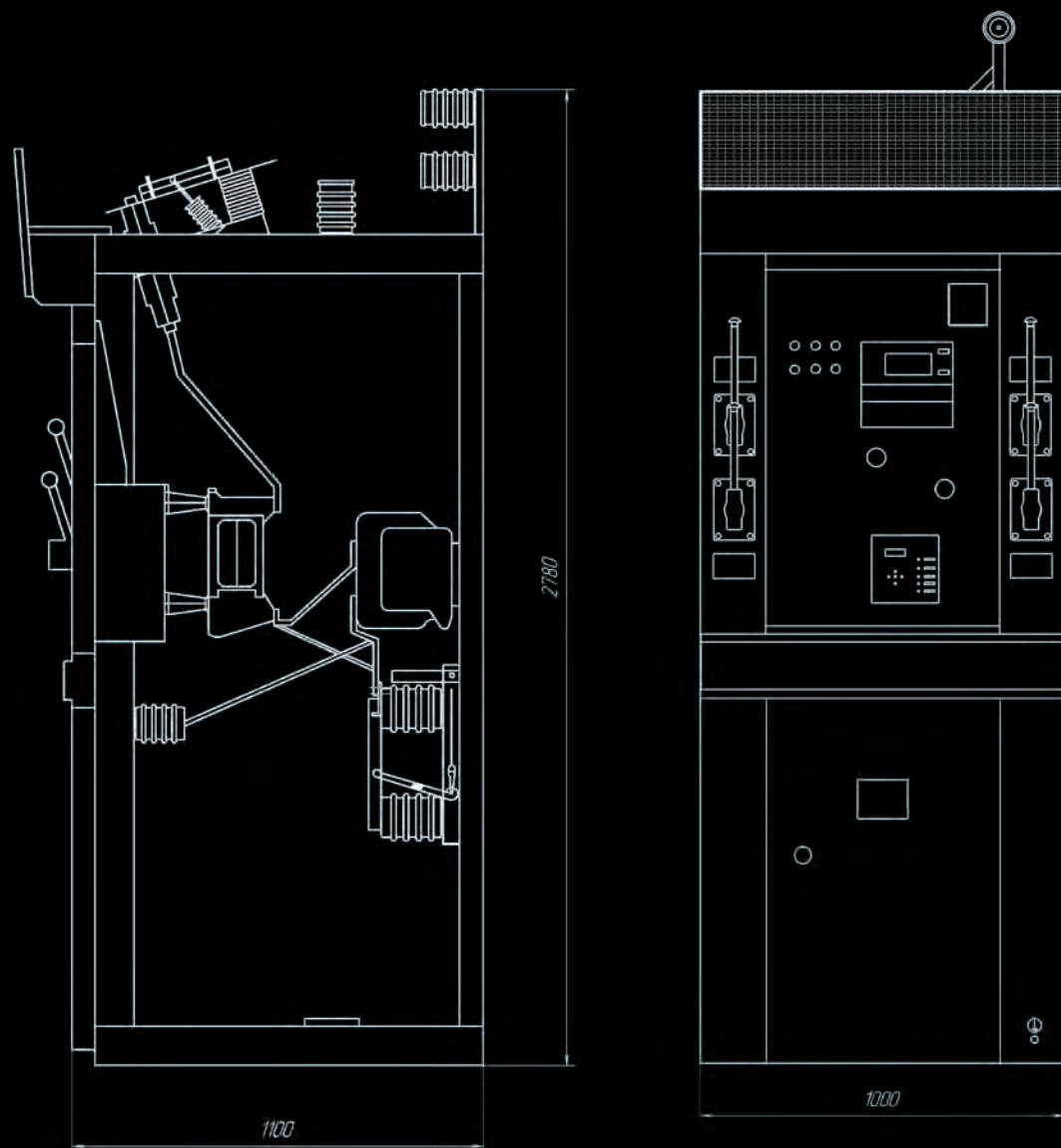




## КАМЕРА КСО-292

### Технические характеристики

Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО-292 предназначены для работы в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камер КСО-292 являются вакуумные выключатели. Камеры КСО-292 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер. Безопасность обслуживания достигается применением высоковольтных разъединителей. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм (со сборными шинами) 2780  
Глубина, мм 1100  
Ширина, мм 1000  
Масса одной камеры, кг (справочно) 550





19

ТН №2



Ячейка №19  
ТН №2



Control panel with indicator lights and buttons:

- Yellow indicator light: **Различия оперативного тока**
- Yellow indicator light: **Завыла от размыкания**
- Red indicator light: **Завыла в цепи**
- Red indicator light: **Завыла в цепи**
- Buttons: **АВР** (Stop/Run), **Сброс**

210

ЛИНЕЙНАЯ



РЕЗЕРВ



Яч. №20  
Резерв



Control panel with indicator lights and buttons:

- Green indicator light
- Red indicator light
- Yellow indicator light
- Buttons: **Сброс**, **АВР**

211

ЛИНЕЙНАЯ



ТП 65



Ячейка №21  
ТП-65



Control panel with indicator lights and buttons:

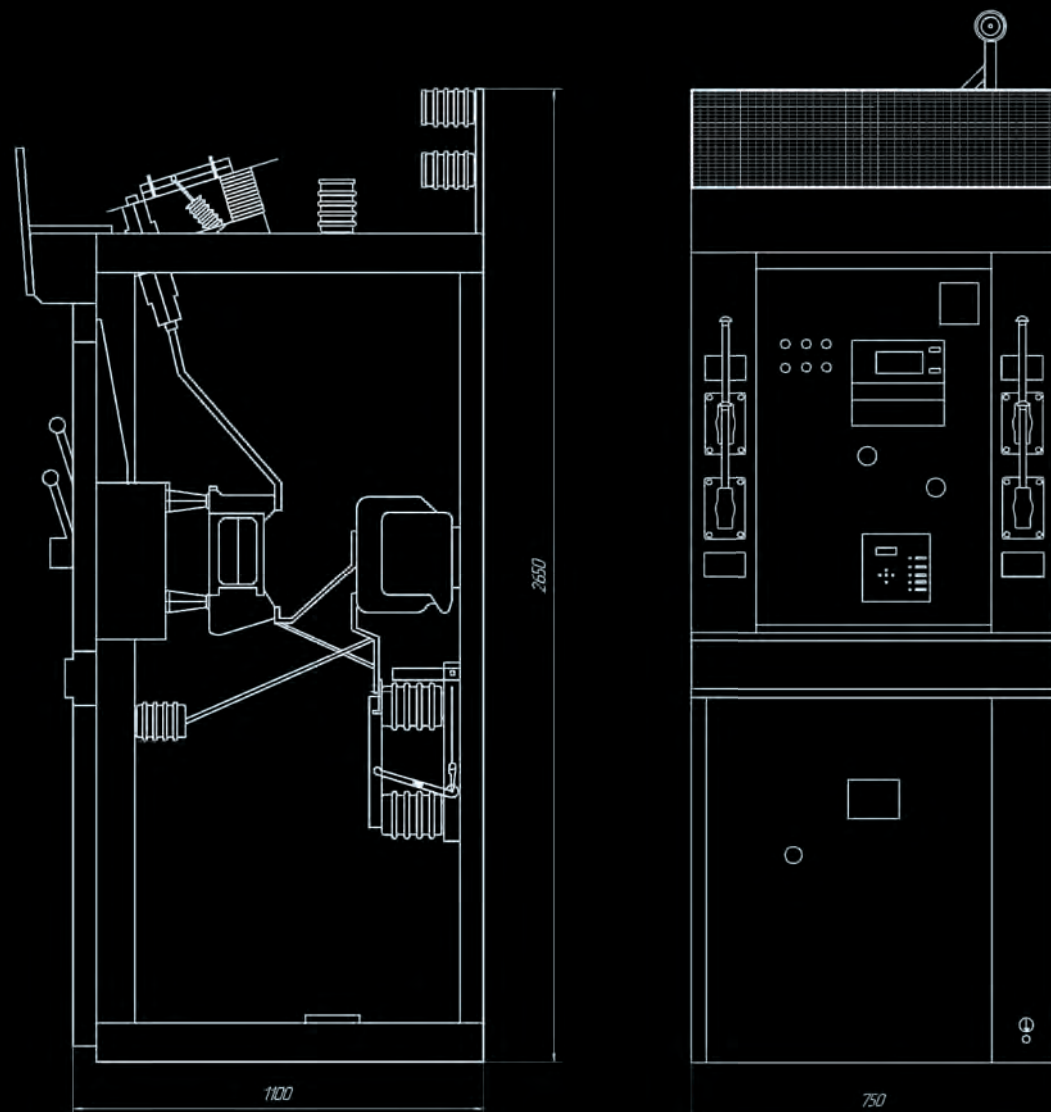
- Green indicator light
- Red indicator light
- Yellow indicator light
- Buttons: **Сброс**, **АВР**



## КАМЕРА КСО-298

### Технические характеристики

Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО-298 предназначены для работы в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камер КСО-298 являются вакуумные выключатели. Камеры КСО-298 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер. Безопасность обслуживания достигается применением высоковольтных разъединителей. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм (со сборными шинами) 2650  
Глубина, мм 1000  
Ширина, мм 750  
Масса одной камеры, кг (справочно) 550





ТРАНСФОРМАТОРНАЯ

Т-1

ПРИВОД  
ЗЕМЛЯЮЩИХ  
НОЖЕЙ  
ЛИНЕЙНОГО  
СЪЕДИНИТЕЛЯ

ПРИВОД  
ЗЕМЛЯЮЩИХ  
НОЖЕЙ  
ЛИНЕЙНОГО  
СЪЕДИНИТЕЛЯ

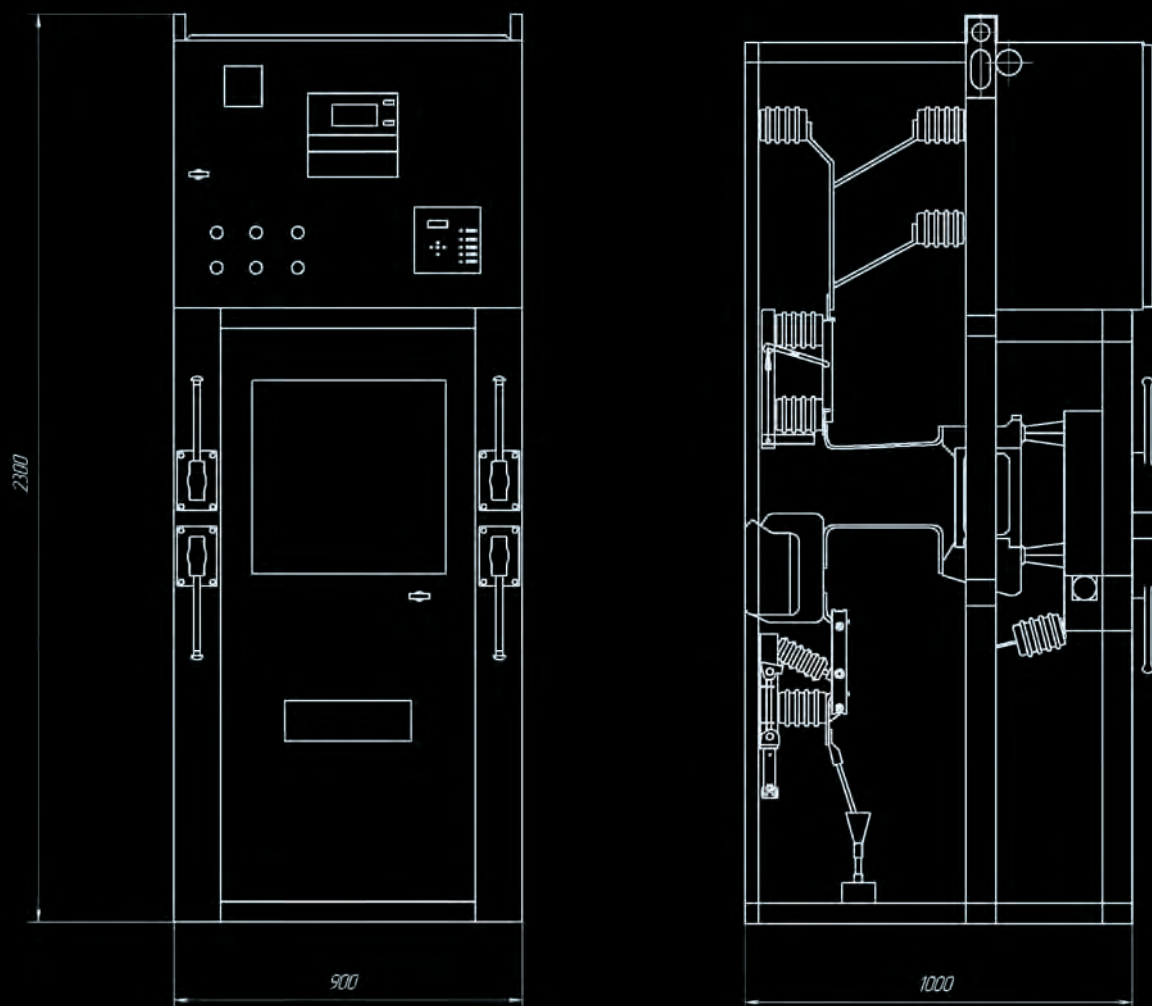
Control panel with a red indicator light labeled 'ОТКЛ' (Off) and a green indicator light labeled 'ВКЛ' (On). Below the lights is a vertical sliding switch with a red and black handle.



## КАМЕРА КСО2-10

### Технические характеристики

Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО2-10 предназначены для работы в закрытых распределительных устройствах. Основными коммутационными аппаратами камер КСО2-10 являются вакуумные выключатели. Камеры КСО2-10 являются камерами одностороннего обслуживания. Сборные шины установлены в верхней части камер закрыто. Безопасность обслуживания достигается применением высоковольтных разъединителей. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм (со сборными шинами) 2300  
Глубина, мм 1000  
Ширина, мм 900  
Масса одной камеры, кг (справочно) 450



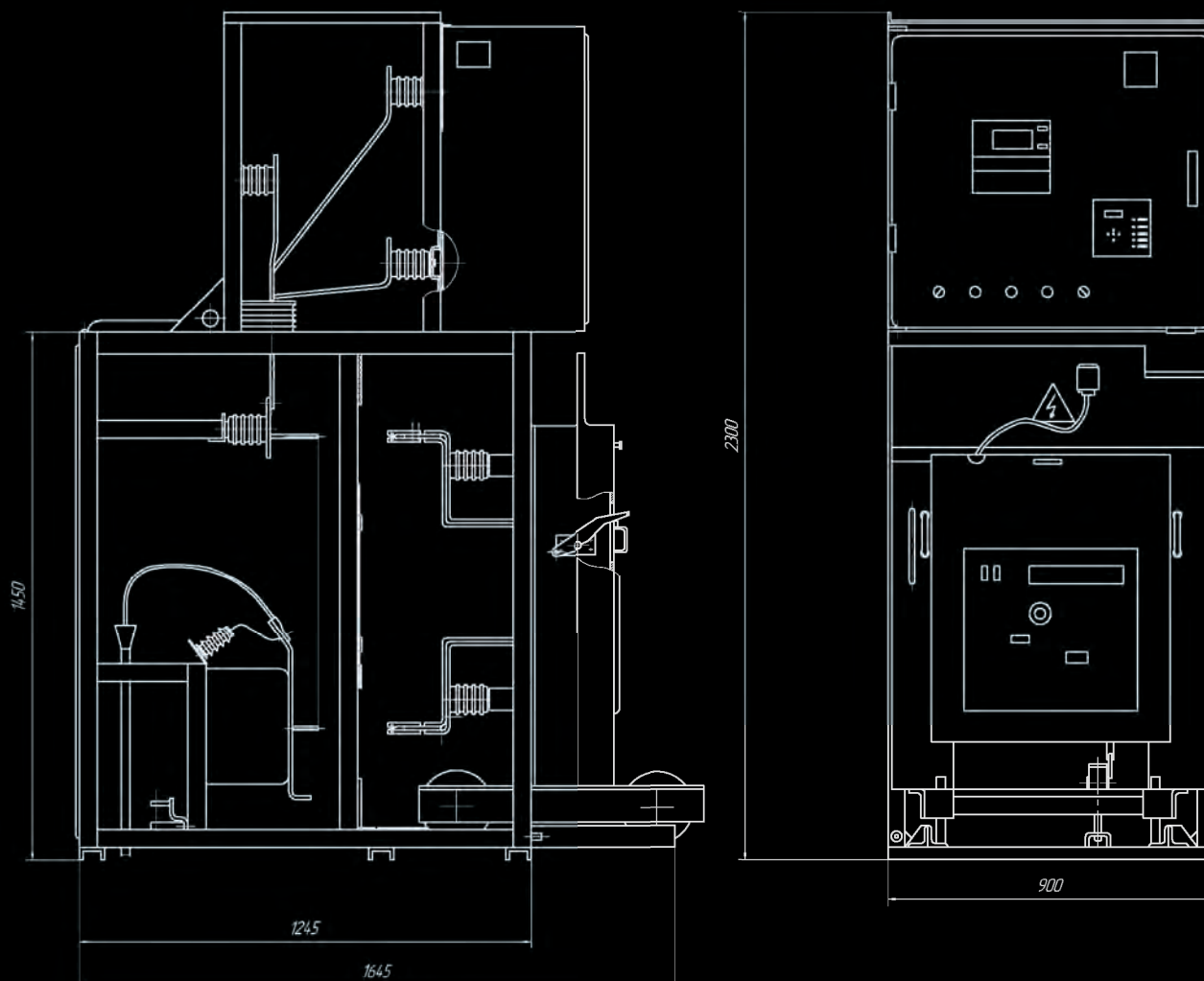




## ШКАФ К-26

### Технические характеристики

Устройства комплектные распределительные К-26 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа К-26 - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы К-26 являются шкафами одностороннего обслуживания. Сборные шины расположены в верхней части шкафа. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента, разделением корпуса шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2300  
Глубина, мм 1660  
Ширина, мм 900  
Масса, кг 750



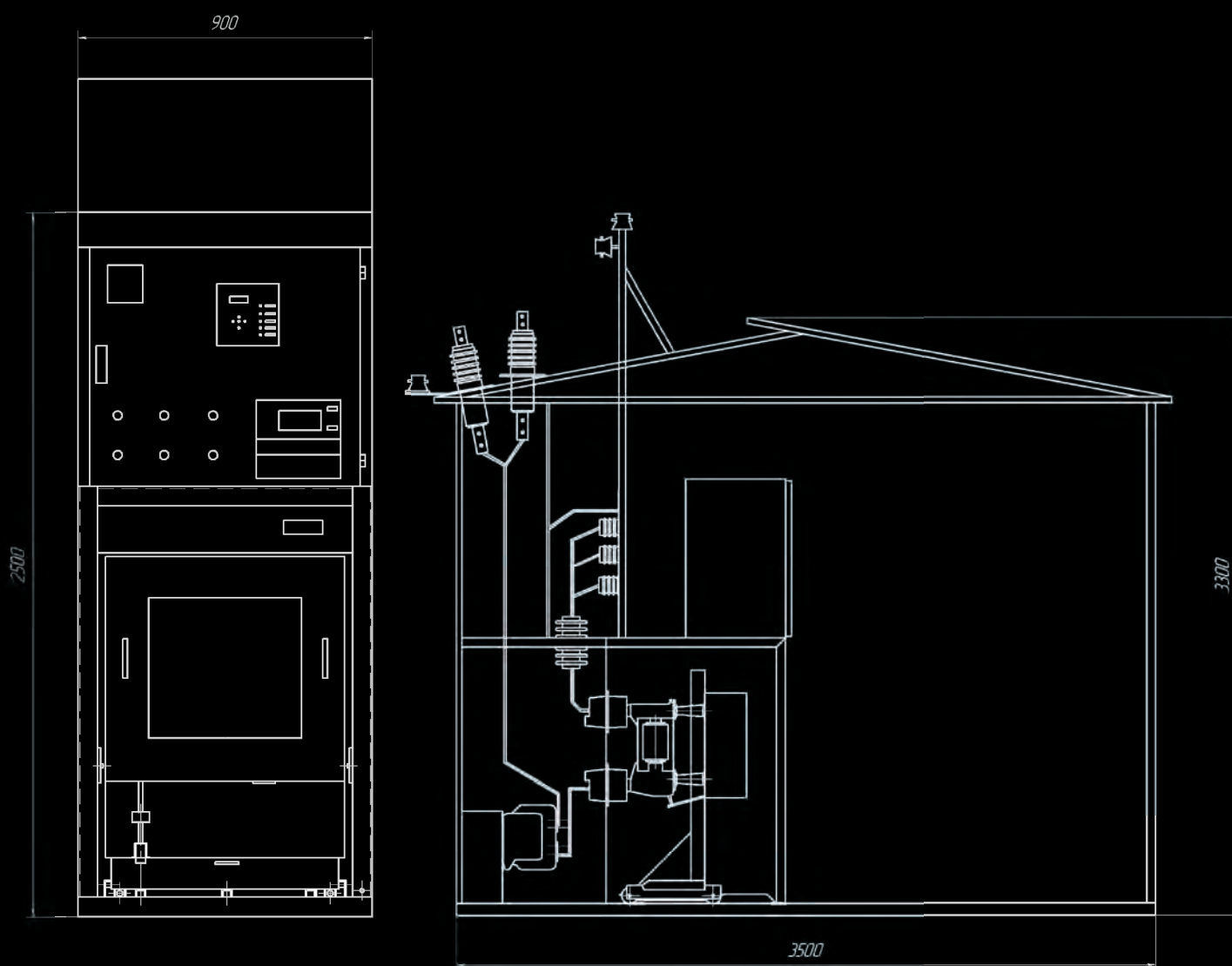




## ШКАФ К-37

### Технические характеристики

Шкафы комплектных распределительных устройств К-37 наружной установки предназначены для применения в открытых распределительных устройствах. Основной коммутационный аппарат шкафа К-37 - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы К-37 являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в верхней части шкафа. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента и разделением шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 3300  
Глубина (с коридором обслуживания), мм 3500  
Ширина (не менее), мм от 900





Ячейка № 6  
Быт

Ячейка № 5  
Бригада

Ячейка № 4  
Ввод 10 кВ Т-1

**ВНИМАНИЕ**  
Кольцо с ячейкой № 18  
Кольцо с ячейкой № 16  
ПС 35/10 кВ Илевская  
Ячейка № 2  
Животноводческий комплекс

**ВНИМАНИЕ**  
Кольцо с ячейкой № 18  
Кольцо с ячейкой № 17  
ПС 35/10 кВ Илевская  
Ячейка № 1  
ГПТ Ф-Н

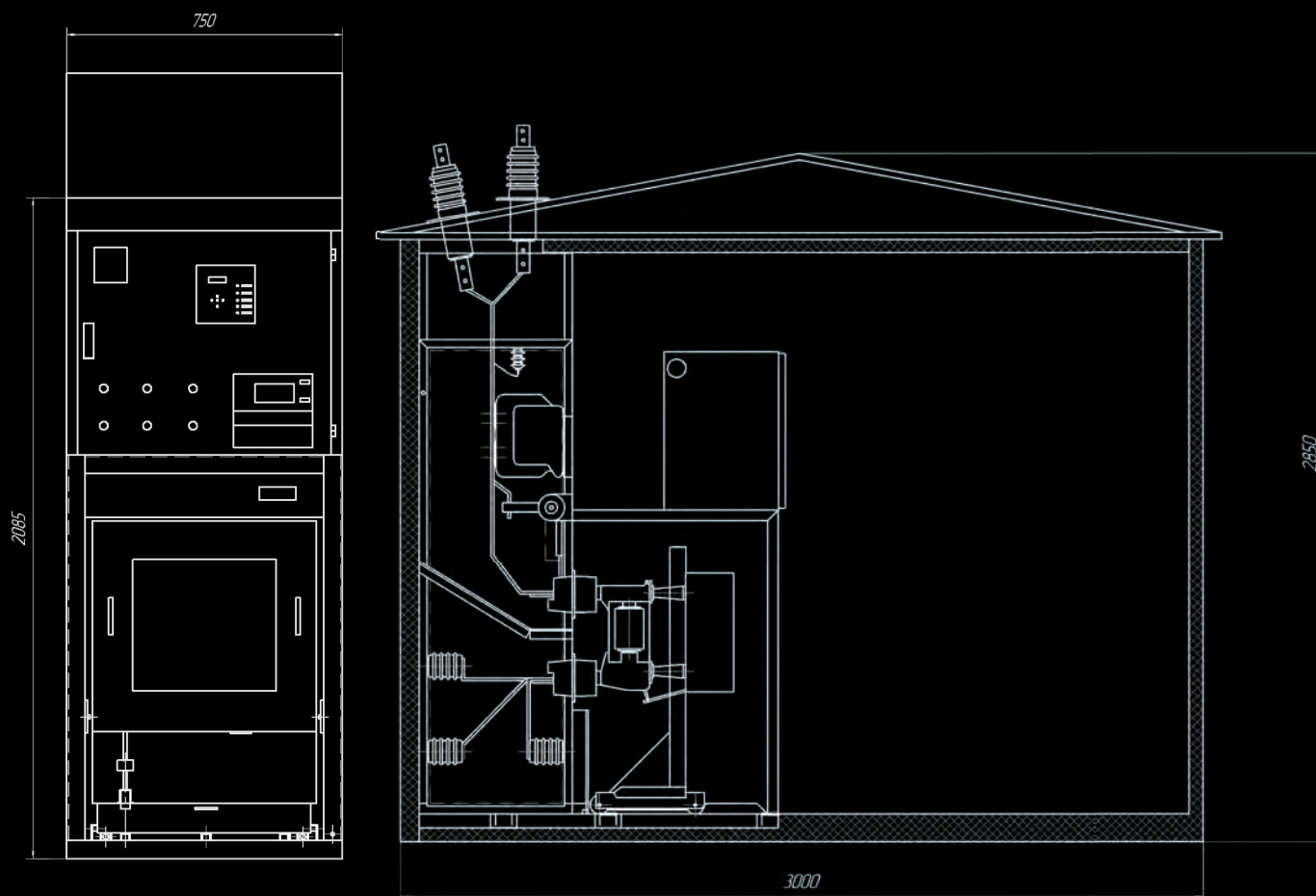




## ШКАФ К-59

### Технические характеристики

Шкафы комплектных распределительных устройств К-59 наружной установки предназначены для применения в открытых распределительных устройствах. Основной коммутационный аппарат шкафа К-59 - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы К-59 являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в нижней части шкафа закрыто. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента и разделением шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2850  
Глубина (с коридором обслуживания), мм 3000  
Ширина (не менее), мм 750





10

11

12

13

10

12

13

В ремонт  
снять  
разъем!

В ремонт  
снять  
разъем!

ГРУППА КОМПАНИЙ  
СПЕКТРОЦИТ  
САМАРА

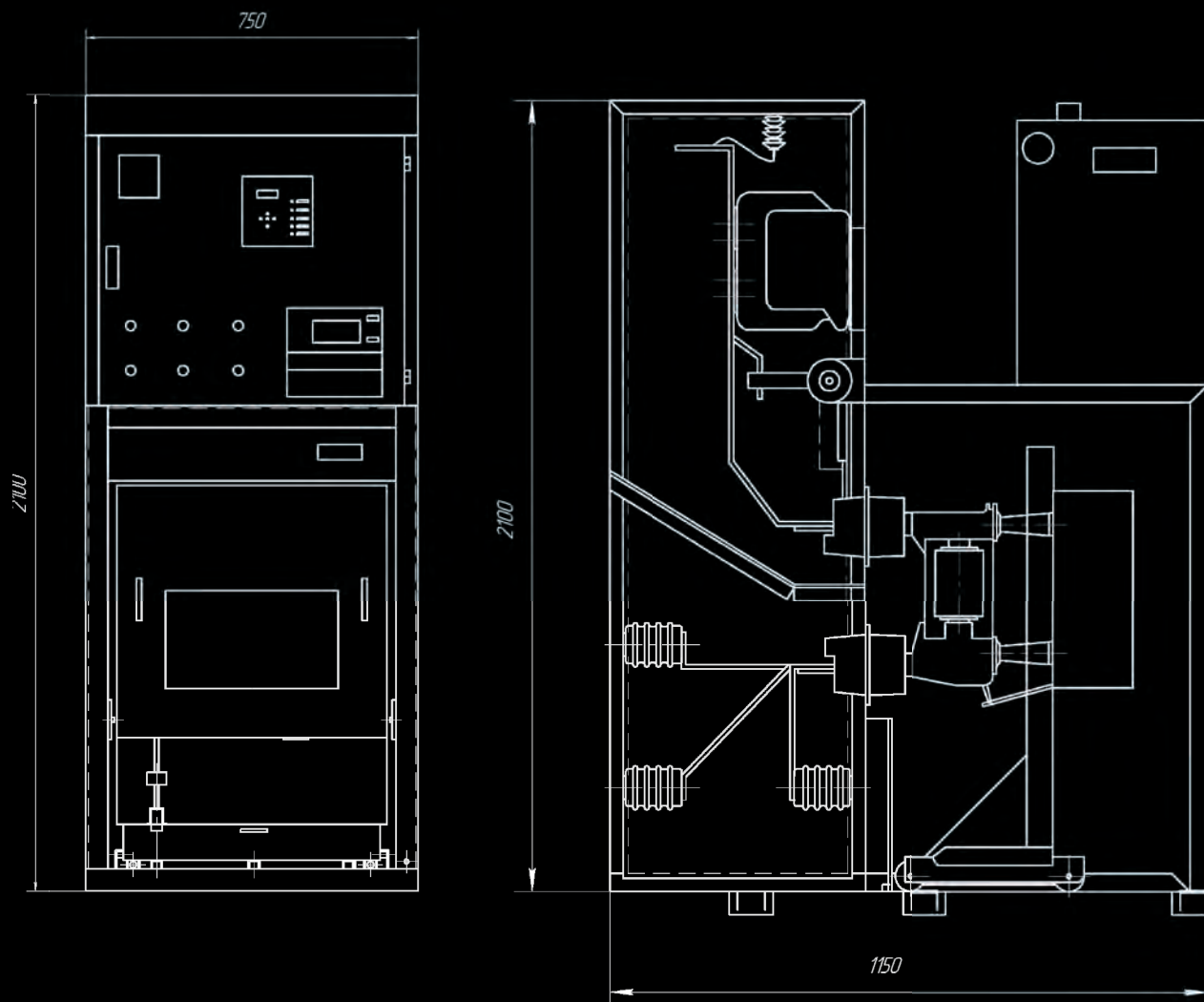
ОТКЛ



## ШКАФ К-63

### Технические характеристики

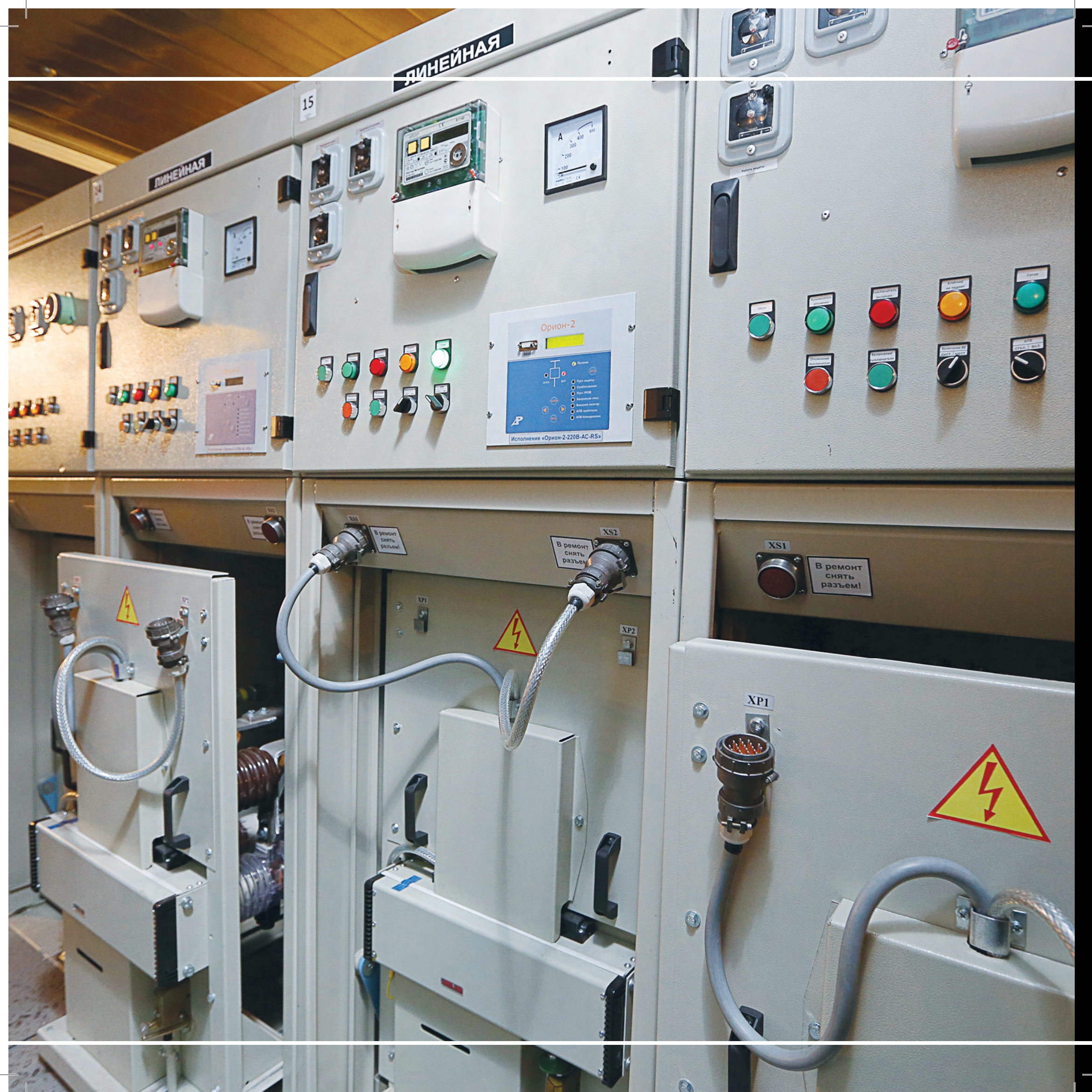
Устройства комплектные распределительные К-63 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа К-63 - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы К-63 являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в нижней части шкафа закрыто. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента и разделением шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2100  
Глубина, мм 1150  
Ширина, мм 750



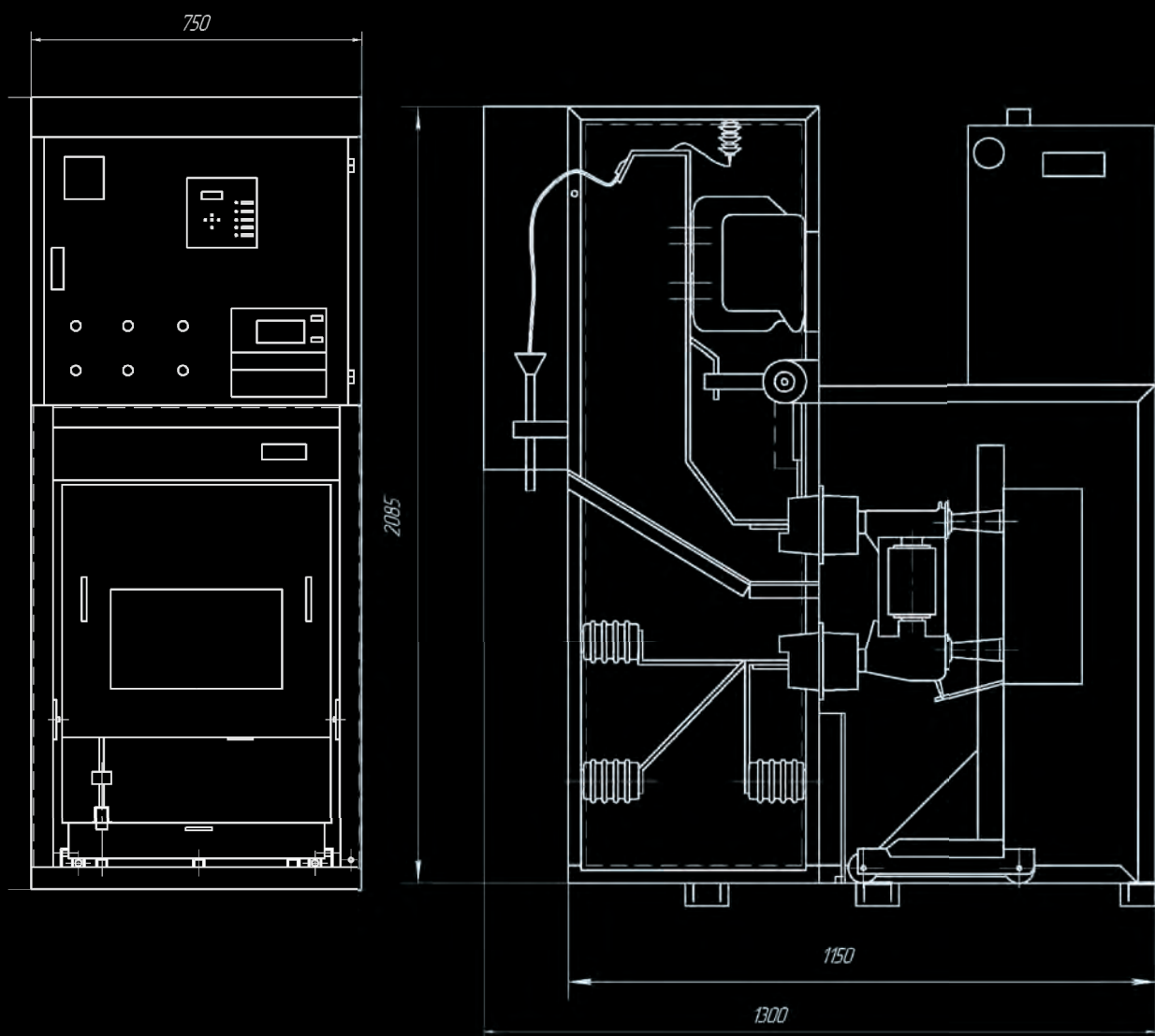




## ШКАФ К-104

### Технические характеристики

Устройства комплектные распределительные К-104 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа К-104 – вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы К-104 являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в нижней части шкафа закрыто. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента и разделением шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2085  
Глубина, мм 1300  
Ширина, мм 750



# ЛИНЕЙНАЯ

Кабель  
КМ-100 138V3  
Открытый тип  
10V 100k T1 205  
Масса 230г  
ИЗГОТОВИТЕЛЕМ  
СЗ НИИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ 2010 г.

# ЛИНЕЙНАЯ



Меркурий 230 ART-00 PRIDN  
3x57.7/100V 5/7.5A 50Hz  
4x200 ммx100 мм  
В=160000 ммx100 мм  
№ 01137906-07

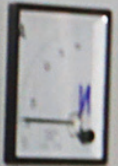
MERCURY 230



MICOM

A AREVA

Меркурий 230 ART-00 PRIDN  
3x57.7/100V 5/7.5A 50Hz  
4x200 ммx100 мм  
В=160000 ммx100 мм  
№ 01137906-07



Вкл. Управление выключателем Откл.

Выключатель отключен

Неисправность цепей оперативного тока  
Защита на землю  
Блики не поднят

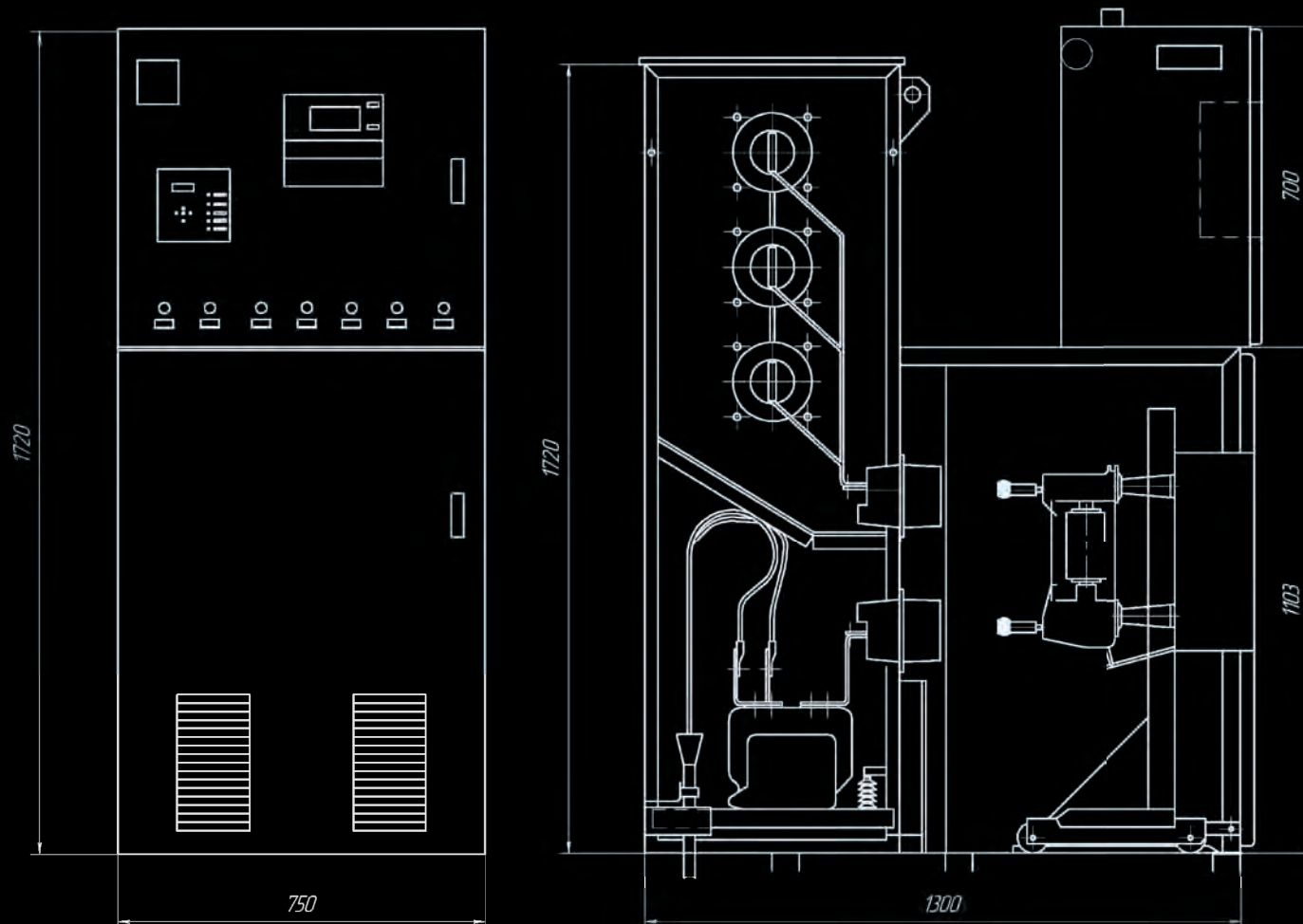
Аварийное отключение выключателя  
Неисправность цепи оперативного тока  
Защита на землю  
Выключатель отключен



## ШКАФ КМ-1Ф

### Технические характеристики

Устройства комплектные распределительные КМ-1Ф предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа КМ-1Ф - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы КМ-1Ф являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в верхней части шкафа. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 1720  
Глубина, мм 1300  
Ширина, мм от 750  
Масса, кг 750





Метр

Метр

Метр

Метр

Линейная

Линейная

В ремонт  
снять  
разъем!



РУВН ОТКА

ОТКА

ВКЛ

ОТКАТ

Фидер-27

Фидер-27

Фидер-25

Колос

Кольцевая  
линия

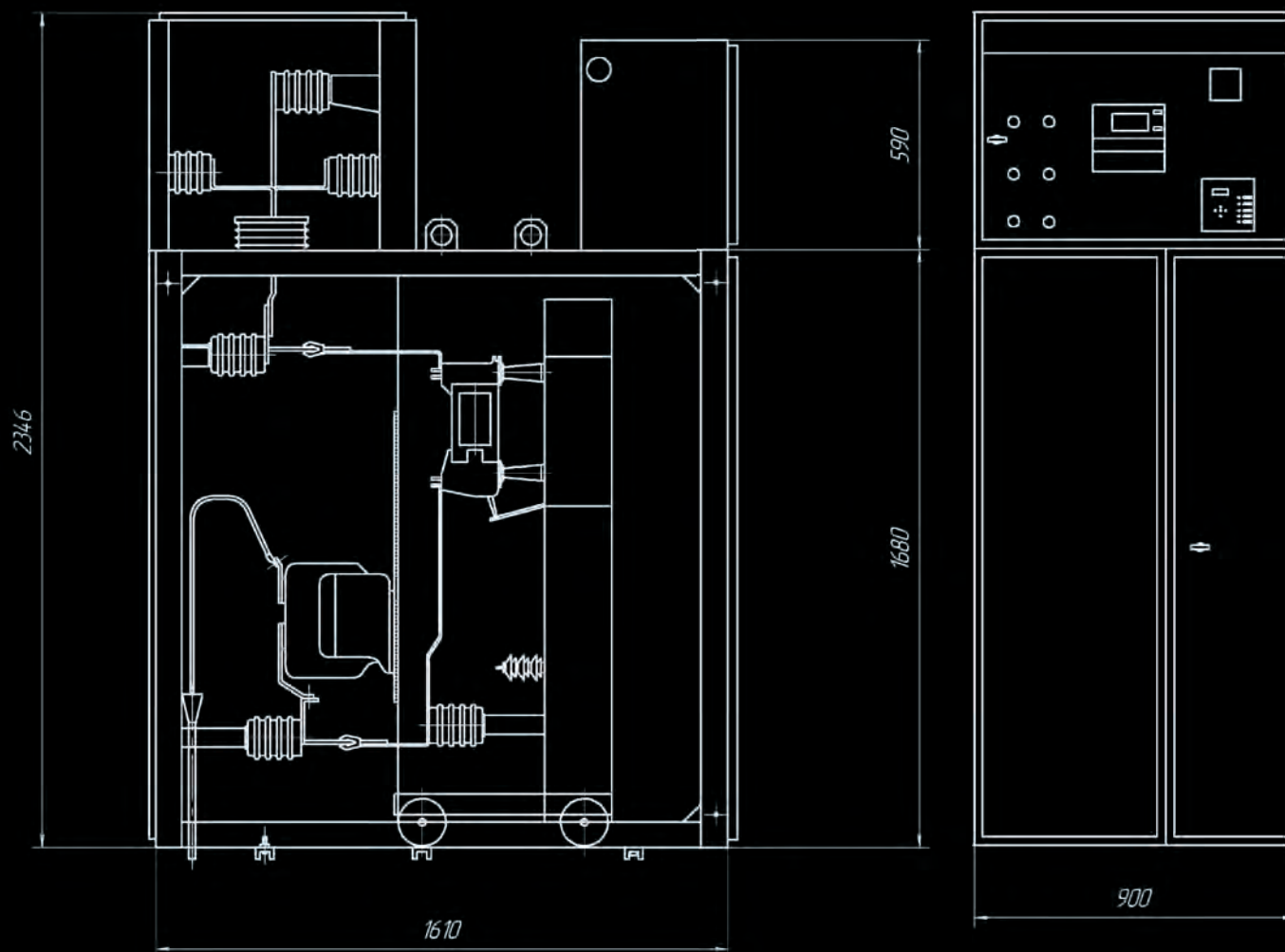


## ШКАФ КРУ2-10

### Технические характеристики

Комплектные распределительные устройства КРУ2-10 предназначены для применения в закрытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа КРУ2-10 - вакуумный выключатель, установленный на выкатном элементе. Шкафы КРУ2-10 являются шкафами двустороннего обслуживания.

Сборные шины расположены в верхней части шкафа. Безопасность обслуживания достигается применением выкатного элемента. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
 Номинальный ток сборных шин, А от 630  
 Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2350  
 Глубина, мм 1610  
 Ширина, мм 900  
 Масса, кг 800



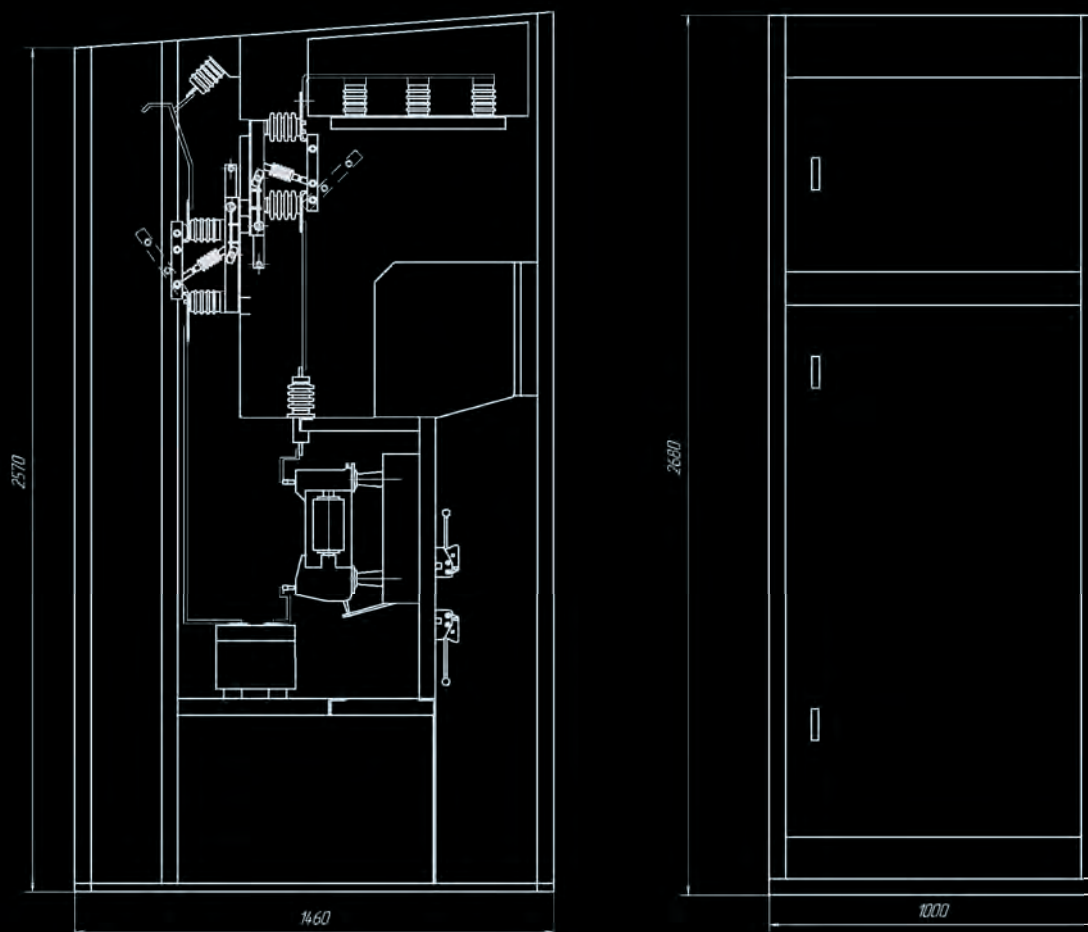




## ШКАФ КРН-10

### Технические характеристики

Шкафы наружной установки КРН-10 предназначены для применения в открытых распределительных устройствах. Основным коммутационным аппаратом шкафа КРН-10 – вакуумный выключатель. Шкафы КРН-10 являются шкафами двустороннего обслуживания. Сборные шины расположены в верхней части шкафа. Безопасность обслуживания достигается применением высоковольтных разъединителей и разделением шкафа на отсеки. Защиту от коротких замыканий и перегрузок обеспечивает применение микропроцессорных устройств релейной защиты.



Номинальное напряжение, кВ 6; 10  
Номинальный ток сборных шин, А от 630  
Номинальный ток главных цепей камеры, А от 630

Высота, мм 2680  
Глубина, мм 1460  
Ширина, мм 1000  
Масса, кг 800



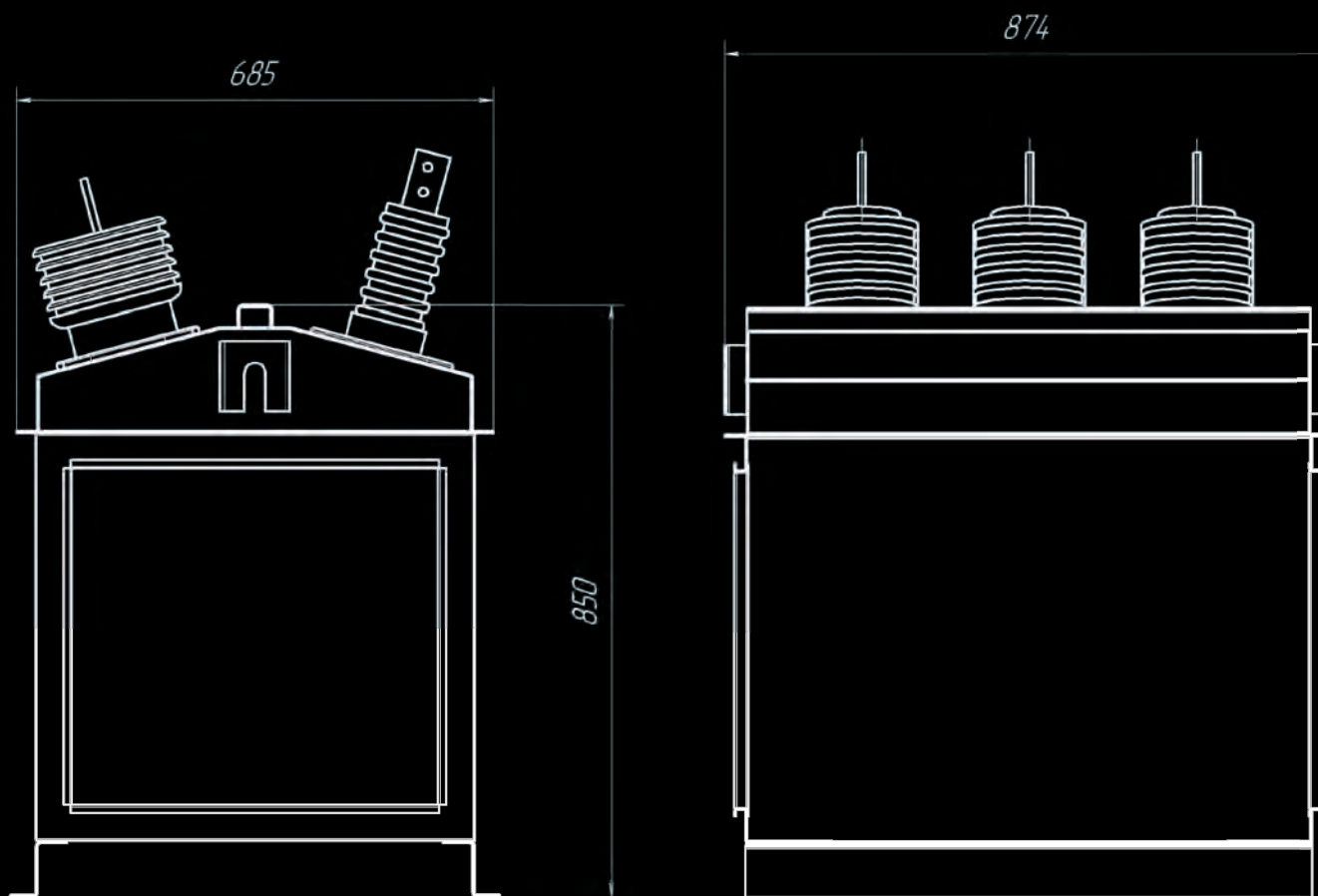




## ПУНКТ КОММЕРЧЕСКОГО УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ПКУ-10

## Технические характеристики

ПКУ предназначен для коммерческого учета потребляемой электрической энергии по стороне 10кВ (6кВ) на границе раздела балансовой принадлежности. Устанавливается на опоры воздушной линии передачи электрической энергии. Возможна установка на одну либо две опоры. Осуществляет учет электрической энергии, в том числе с передачей данных от счетчика по GSM-каналу. Предусмотрена возможность работы в составе систем АСКУЭ.



Номинальное напряжение (линейное), кВ 6; 10  
Номинальная частота, Гц 50  
Номинальный ток главных цепей, А 50÷1000

Масса, кг  
Шкаф учета не более 75  
Высоковольтный шкаф не более 200



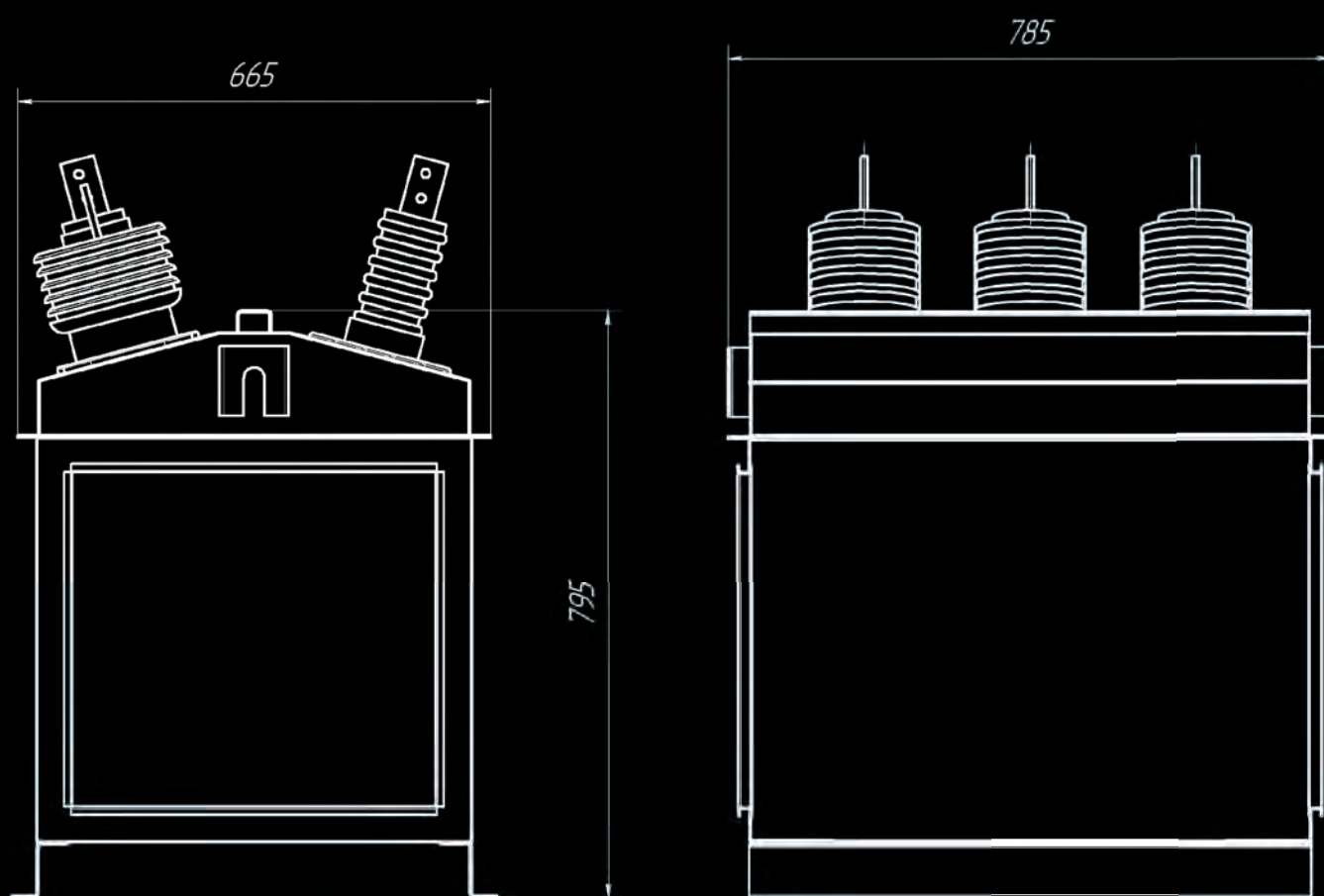




## ПУНКТ ЗАЩИТЫ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ

### Технические характеристики

Пункт защиты воздушных линий ПЗВЛ-10 (реклоузер) наружной установки на опоры воздушных ЛЭП предназначен для автоматического отключения поврежденного участка линии; оперативного переключения в распределительных сетях (местная реконфигурация сети); автоматического повторного включения линии (АПВ), а также для коммерческого учета электроэнергии (при согласовании). Управление выключателем возможно по GSM-каналу связи.



Номинальное напряжение (линейное), кВ 6; 10  
Номинальная частота, Гц 50  
Номинальный ток главных цепей, А\* до 1000

Масса, кг  
Шкаф управления не более 75  
Высоковольтный шкаф не более 200





ЛИНЕЙНАЯ

ВВОД №2



Щиток № 2

Щиток № 2





## Панели Щ070

### Технические характеристики

Панели распределительные типа Щ070 предназначены для комплектования щитов для приема и распределения электрической энергии, а также для защиты от перегрузок и токов короткого замыкания в трехфазных электрических сетях с глухозаземленной нейтралью напряжением 0,4 кВ переменного тока частотой 50 Гц.

По назначению различают панели для комплектования щитов: вводные, линейные, секционные.

Использование компактных автоматических выключателей воздушного типа является идеальным решением для получения высоконадежных, компактных и высокобезопасных систем.

Панели Щ070 могут быть укомплектованы автоматическими выключателями (выкатными и стационарными) на токи до 5000 А, вакуумными контакторами на токи 160÷1000 А, а также рубильниками на токи 100÷1600 А.

Номинальное напряжение, кВ 0,4

Частота, Гц 50

Номинальный ток сборных шин, А 600÷5000

Высота, мм 2200

Глубина, мм 600

Ширина, мм 300; 800; 1000; 1100





PY-0.4кВ



ВВОД







## КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ

### Технические характеристики

Комплектные трансформаторные подстанции (КТПН) имеют все элементы, которые позволяют снизить рабочее напряжение, обеспечить защиту оборудования от коротких замыканий, коммутировать токи нагрузки и производить учет электроэнергии. Защита от перенапряжений на стороне высокого и низкого напряжения осуществляется разрядниками или ограничителями перенапряжений.

Весь комплекс элементов КТПН изготавливается в заводских условиях, монтируется в единую установку, испытывается и поставляется на место ее эксплуатации.

Установка КТПН требует небольших затрат для присоединения на входе высокого напряжения (6 - 10 кВ) и выходных цепей – кабельных или воздушных линий низкого напряжения.

Малые габаритные размеры элементов КТПН позволяют создавать резервированные (2 – трансформаторные) КТПН, которые значительно повышают надежность энергоснабжения.

|   |          |
|---|----------|
| Номинальное напряжение, кВ              |          |
| - на стороне ВН                         | 6 или 10 |
| - на стороне НН                         | 0,4      |
| Количество силовых трансформаторов, шт. | 1; 2     |
| Мощность силового трансформатора, кВ*А  | 63÷2500  |





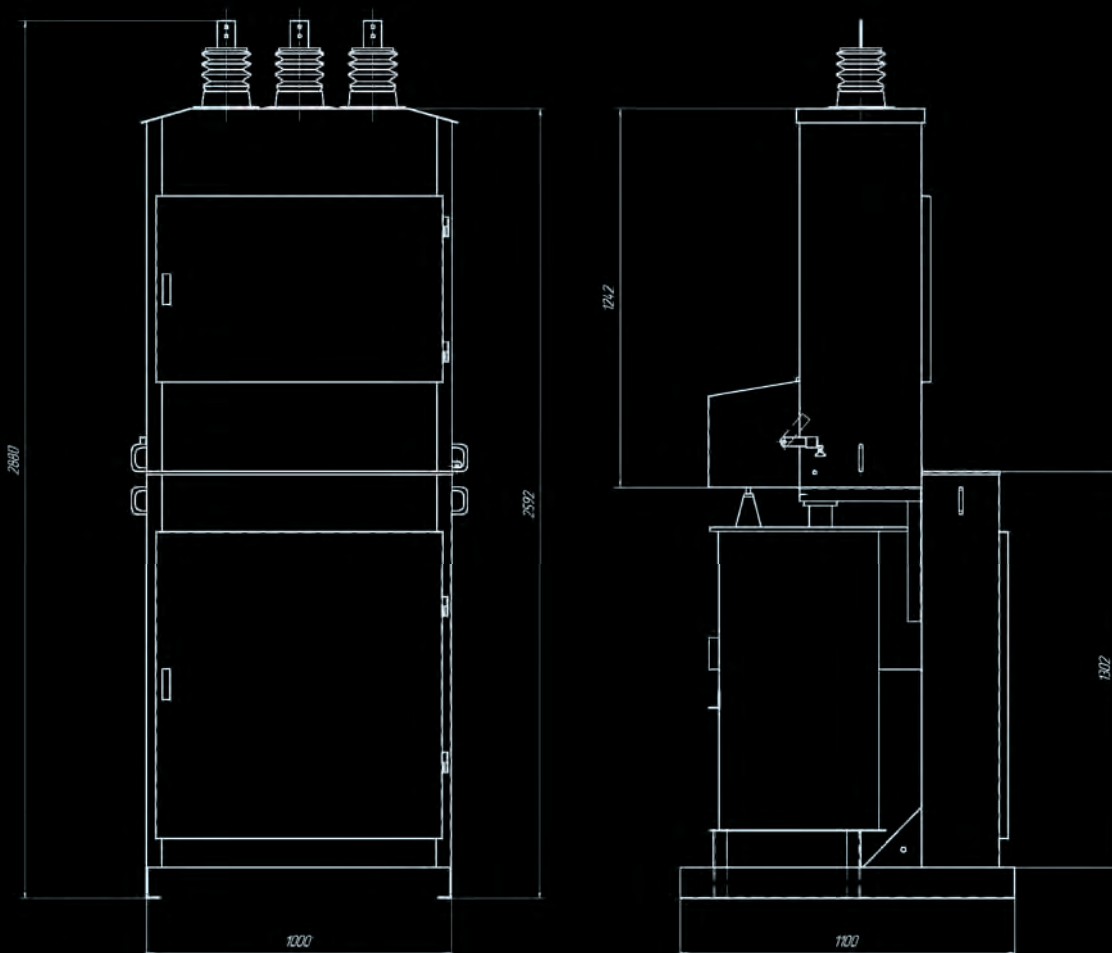


## КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ШКАФНОГО ТИПА «КОЛХОЗНИЦА»

### Технические характеристики

Комплектные трансформаторные подстанции предназначены для снижения напряжения и защиты питающей и отходящих линий от токов КЗ и перегрузки. КТП «Колхозница» применяется преимущественно для постоянного электроснабжения потребителей: небольших промышленных объектов и отдельных населенных пунктов. КТП «Колхозница» устанавливается за пределами населенных пунктов и подлежит обязательному ограждению.

Установка КТП требует небольших затрат для присоединения на входе высокого напряжения (6 - 10 кВ) и выходных цепей – кабельных или воздушных линий низкого напряжения. Защита от перенапряжений на стороне высокого и низкого напряжения осуществляется разрядниками или ограничителями перенапряжений.



|   |          |
|---|----------|
| Номинальное напряжение, кВ              |          |
| - на стороне ВН                         | 6 или 10 |
| - на стороне НН                         | 0,4      |
| Количество силовых трансформаторов, шт. | 1        |
| Мощность силового трансформатора, кВА   | 63÷250   |









## БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

### Технические характеристики

Блочно-модульные здания предназначены для комплектования электrorаспределительных устройств и установки в них различного электрооборудования. Состоят из транспортабельных блок-модулей шириной до 2250 мм. Предусмотрено освещение, вентиляция и электрообогрев здания. Стены изготовлены из панелей типа "сэндвич". Здание модульное отличается простотой монтажа, конструкция обеспечена влагонепроницаемостью. В БМЗ монтируется необходимое количество ячеек с межшкафными связями, сборными шинами, шинными мостами, шинными вводами, с кабельными лотками для вспомогательных цепей.









## БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

### Технические характеристики

Блочно-модульные здания бытового назначения предназначены для комплектования различного рода производственных объектов. Состоят из транспортабельных блок-модулей шириной до 2250 мм. Предусмотрено освещение, вентиляция и электрообогрев здания. Стены изготовлены из панелей типа "сэндвич". Здание модульное отличается простотой монтажа, конструкция обеспечена влагонепроницаемостью.



