

## ШЭЭ 24Х 0101

Шкаф трехфазного управления присоединением 110 кВ и выше.

**В составе:**

- АУВ;
- УРОВ;
- ТАПВ (ОС, УС, КОН, КНН, слепое).

**Возможные исполнения:**

- ШЭЭ 241 0101 – одностерминальный шкаф;
- ШЭЭ 243 0101 – одностерминальный шкаф;
- ШЭЭ 244 0101 – двухстерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 242 0101.



## ШЭЭ 24Х 0102

Шкаф трехфазного управления присоединением 110 кВ и выше.

**В составе:**

- АУВ;
- УРОВ;
- ТАПВ (ОС, УС, КОН, КНН, слепое);
- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

**Возможные исполнения:**

- ШЭЭ 243 0102 – одностерминальный шкаф;

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 243 0102.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

**erk@nt-rt.ru | www.ekra.nt-rt.ru**

## ШЭЭ 24Х 0110

Шкаф трехфазного управления присоединением (линия) 110 кВ и выше.

### В составе:

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

### Возможные исполнения:

- ШЭЭ 243 0110 – однотерминальный шкаф;
- ШЭЭ 244 0110 – двухтерминальный шкаф;
- ШЭЭ 245 0110 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 243 0110.



## ШЭЭ 24Х 0111

Шкаф трехфазного управления присоединением (трансформатор) 110 кВ и выше.

### В составе:

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- контроль технологических параметров трансформатора;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

### Возможные исполнения:

- ШЭЭ 243 0111 – однотерминальный шкаф;
- ШЭЭ 244 0111 – двухтерминальный шкаф;
- ШЭЭ 245 0111 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 243 0111.



## ШЭЭ 24Х 0112

ШЭЭ 24Х 0112 - шкаф трехфазного управления двумя присоединениями (линия) 110 кВ и выше.

### В составе:

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

### Возможные исполнения:

- ШЭЭ 243 0112 – однотерминальный шкаф;
- ШЭЭ 244 0112 – двухтерминальный шкаф;
- ШЭЭ 245 0112 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 243 0112.



## ШЭЭ 24Х 0113

ШЭЭ 24Х 0113 - шкаф трехфазного управления двумя присоединениями (трансформатор) 110 кВ и выше.

### В составе:

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- контроль технологических параметров трансформатора;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

### Возможные исполнения:

- ШЭЭ 243 0113 – однотерминальный шкаф;
- ШЭЭ 244 0113 – двухтерминальный шкаф;
- ШЭЭ 245 0113 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 243 0113.



## ШЭЭ 245 01010110

Шкаф трехфазного управления присоединением (линия) 110 кВ и выше, двухтерминальный.

### В составе первого терминала:

- АУВ;
- УРОВ;
- ТАПВ (ОС, УС, КОН, КНН, слепое).

### В составе второго терминала:

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.

### Возможные исполнения:

- ШЭЭ 245 01010110 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 242 0101 и ЭКРА 243 0110.



# ШЭЭ 245 01010111

Шкаф трехфазного управления присоединением (трансформатор) 110 кВ и выше, двухтерминальный.

**В составе первого терминала:**

- АУВ;
- УРОВ;
- ТАПВ (ОС, УС, КОН, КНН, слепое).

**В составе второго терминала:**

- оперативная блокировка коммутационными аппаратами;
- измерение и расчет электрических параметров сети;
- контроль технологических параметров трансформатора;
- расчет ресурса выключателя и счетчик циклов переключений коммутационных элементов.



**Возможные исполнения:**

ШЭЭ 245 01010111 – двухтерминальный шкаф.

В составе шкафа поставляется терминал ЭКРА 242 0101 и ЭКРА 243 0111.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

**erk@nt-rt.ru | | www.ekra.nt-rt.ru**