



ООО НПП «Стальэнерго»  
Россия, 308036 ,г. Белгород,  
ул. Щорса 45Г  
(4722) 52-17-20

## Устройство безопасного контроля напряжения **УБКН1**

ЭТИКЕТКА  
ЕИУС.665222.001 ЭТ

1 УБКН1 предназначено для непрерывного контроля значения напряжения питания аппаратуры рельсовых цепей переменного тока 50 Гц, запитываемой от источников бесперебойного питания.

2 Технические данные

2.1 Сигнал на отключение внешнего исполнительного реле формируется на выходе УБКН1 при увеличении действующего значения контролируемого напряжения выше (235 – 242) В. Время отключения внешнего исполнительного реле составляет (1,1-1,3) с.

2.2 Время срабатывания внешнего исполнительного реле после подачи питания на УБКН1 – (1,5 - 2) мин при соответствии параметров контролируемого напряжения норме.

2.3 Напряжение питания УБКН1 - 220 В переменного тока частотой (50 ± 1) Гц с допустимыми изменениями напряжения от 160 В до 260 В.

2.4 Мощность, потребляемая УБКН1 от источника электропитания, не превышает 3 Вт.

2.5 Масса УБКН1 – не превышает 2,5 кг.

3 Устройство безопасного контроля напряжения УБКН1 заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует комплекту КД ЕИУС.665222.001 и признано годным для эксплуатации.

м.п. \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_  
Начальник ОТК ( )

4 Комплектность

В комплект поставки УБКН1 входит:

- устройство безопасного контроля напряжения УБКН1 - 1 шт.;
- руководство по эксплуатации - 1 экз. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- технические решения по включению - 1 экз. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- перемычка для снятия защитного отказа – 1 шт. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- этикетка - 1 шт.

5 Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при условии предварительного хранения не более 6 месяцев с даты поставки покупателю.

6 Ремонт

Потребитель при выходе из строя УБКН1 должен заполнить отрывной талон по ремонту, который вместе с изделием направить на предприятие – изготовитель.

изм.2



ООО НПП «Стальэнерго»  
Россия, 308036 ,г. Белгород,  
ул. Щорса 45Г  
(4722) 52-17-20

## Устройство безопасного контроля напряжения **УБКН1**

ЭТИКЕТКА  
ЕИУС.665222.001 ЭТ

1 УБКН1 предназначено для непрерывного контроля значения напряжения питания аппаратуры рельсовых цепей переменного тока 50 Гц, запитываемой от источников бесперебойного питания.

2 Технические данные

2.1 Сигнал на отключение внешнего исполнительного реле формируется на выходе УБКН1 при увеличении действующего значения контролируемого напряжения выше (235 – 242) В. Время отключения внешнего исполнительного реле составляет (1,1-1,3) с.

2.2 Время срабатывания внешнего исполнительного реле после подачи питания на УБКН1 – (1,5 - 2) мин при соответствии параметров контролируемого напряжения норме.

2.3 Напряжение питания УБКН1 - 220 В переменного тока частотой (50 ± 1) Гц с допустимыми изменениями напряжения от 160 В до 260 В.

2.4 Мощность, потребляемая УБКН1 от источника электропитания, не превышает 3 Вт.

2.5 Масса УБКН1 – не превышает 2,5 кг.

3 Устройство безопасного контроля напряжения УБКН1 заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует комплекту КД ЕИУС.665222.001 и признано годным для эксплуатации.

м.п. \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_  
Начальник ОТК ( )

4 Комплектность

В комплект поставки УБКН1 входит:

- устройство безопасного контроля напряжения УБКН1 - 1 шт.;
- руководство по эксплуатации - 1 экз. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- технические решения по включению - 1 экз. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- перемычка для снятия защитного отказа – 1 шт. на 5 изделий или на меньшее количество, направляемое в один адрес;
- этикетка - 1 шт.

5 Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при условии предварительного хранения не более 6 месяцев с даты поставки покупателю.

6 Ремонт

Потребитель при выходе из строя УБКН1 должен заполнить отрывной талон по ремонту, который вместе с изделием направить на предприятие – изготовитель.

изм.2

**Талон по ремонту**

Устройство

наименование изделия

УБКН1

обозначение

№

заводской номер

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Место ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Гарантийный или негарантийный ремонт

Сведения о потребителе (адрес, конт.тел., ФИО)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Талон по ремонту**

Устройство

наименование изделия

УБКН1

обозначение

№

заводской номер

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Место ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Гарантийный или негарантийный ремонт

Сведения о потребителе (адрес, конт.тел., ФИО)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Талон по ремонту**

Устройство

наименование изделия

УБКН1

обозначение

№

заводской номер

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Место ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Гарантийный или негарантийный ремонт

Сведения о потребителе (адрес, конт.тел., ФИО)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Талон по ремонту**

Устройство

наименование изделия

УБКН1

обозначение

№

заводской номер

Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Место ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Гарантийный или негарантийный ремонт

Сведения о потребителе (адрес, конт.тел., ФИО)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_