

# КК

## КОМПОНЕНТЫ АСКУЭ КОММУТАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЛЕР



### Свойства

Представляет собой функциональное устройство, предназначенное для работы в составе системы АСКУЭ. Контроллер позволяет связать между собой любую из счетчиков электроэнергии, оборудованный модулем радиоканала, и контроллер сбора данных. Обмен данными между счетчиками и коммутационным контроллером происходит по радиоканалу стандарта IEEE802.15.4 (2.4 ГГц), а с контроллером сбора данных – по одному из заранее выбранных интерфейсов (в зависимости от конкретного исполнения прибора). Контроллер оформлен в герметичном корпусе. Питание от однофазной сети переменного тока, путем подключения силовых проводов к клеммной колодке устройства. Монтаж прибора осуществляется посредством стандартных крепежных элементов корпуса. Внесен в Государственный реестр под номером № У3081-10.

### Технические характеристики

Номинальное напряжение $U_{НОМ}$	220 В
Рабочий диапазон напряжений	От 143 В до 253 В
Потребляемая мощность	не более 5 Вт
Номинальная частота сети	50 Гц
Рабочая частота радиомодуля	2,4 ГГц
Максимальная мощность радиомодуля	+ 19 dbm
Рабочий диапазон температуры	от - 40 °С до + 80 °С
Масса	не более 1 кг

### Таблица исполнения контроллеров КК

Варианты исполнения	Канал счетчика		Канал контроллера сбора данных				
	Радиомодуль		Радиомодуль		Интерфейс RS-485	Интерфейс Ethernet	Интерфейс PLC
	антенна внешняя	антенна внутренняя	антенна внешняя	антенна внутренняя			
01	-	+	-	+	-	-	-
02	-	+	-	-	+	-	-
03	+	-	-	+	-	-	-
04	-	+	+	-	-	-	-
05	+	-	+	-	-	-	-
06	+	-	-	-	+	-	-
07	-	+	-	-	-	+	-
08	-	+	-	-	+	-	+
09	-	+	-	-	-	-	+
10	-	-	-	-	+	-	+

**Примечания.** Исполнение 02 - базовый