

Коробка клеммная испытательная переходная ККИ EKF PROxima

 ГОСТ 31602.1-2012 (МЭК 60999-1-99)
 ГОСТ 191132-86

Коробка испытательная ККИ1-1 EKF PROxima обеспечивает закорачивание вторичных цепей измерительных трансформаторов тока, отключение токовых цепей и цепей напряжения в каждой фазе счетчиков при их замене. В соответствии с ПУЭ-7 (раздел I, п. 1-5-23) трансформаторные трехфазные счетчики необходимо подключать через испытательную переходную коробку.



Корпус выполнен из карбонита



Подключение как алюминиевых, так и медных проводов



Максимальная простота и надежность конструкции



Возможность пломбировки

Наименование	Материал клемм	Габаритные размеры, мм	Номинальное напряжение, В	Изоляция между фазными цепями тока и напряжения, В	Масса нетто, кг	Артикул
Коробка клеммная испытательная переходная ККИ1-1 EKF PROxima	Оцинкованная сталь	68x220x33	400	2000	Не более 0,4	kki1-1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коробка обеспечивает закорачивание вторичных цепей внешних измерительных трансформаторов тока, отключение фазных токовых цепей и цепей напряжения счетчика при его замене, а также включение эталонного счетчика для поверки без отключения нагрузки (потребителя) по схеме «Звезда» (рис. 1).

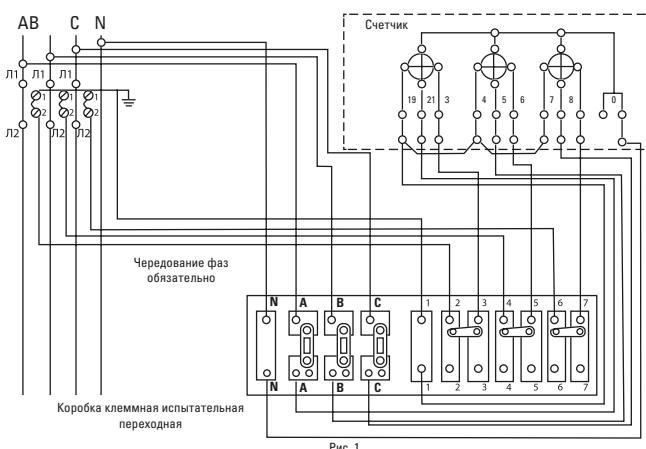
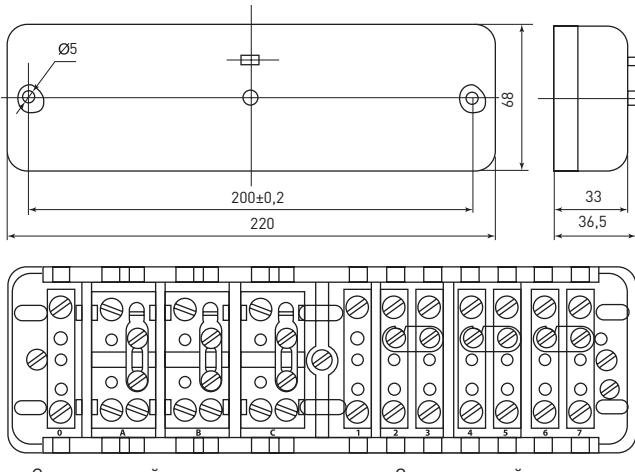


Рис. 1. Схема электрическая принципиальная «Звезда» подключения коробки испытательной переходной к трехфазной четырехпроводной сети 3 x 230/400 В [3 x 57,7/100 В] 50 Гц и трехфазным счетчиком с трансформаторным включением фазных токовых цепей с общим нулем.

Габаритные и установочные размеры

Особенности эксплуатации и монтажа

- При монтаже и эксплуатации коробки ККИ необходимо соблюдать правила устройства электроустановок.
- Монтаж, демонтаж, подключение и отключение счетчика и коробки ККИ должен осуществлять квалифицированный персонал, прошедший инструктаж по технике безопасности и имеющий группу по электробезопасности не ниже третьей для электроустановок до 1000 В.
- Коробку следует устанавливать в помещениях, обеспечивающих температуру воздуха от -40°С до +60°С и влажность не более 98% при +25°С.