

Открытое акционерное общество  
"МИНСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ИМЕНИ В.И. КОЗЛОВА"  
Республика Беларусь, 220037, г. Минск, ул. Уральская, 4  
Тел./факс (375 17) 398-94-99, www.metz.by  
E-mail: stmm@metz.by



ОКПД 2 27.11.42.000  
ОКП РБ 27.11.42.200

ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТОП-0,66-1 УЗ  
Этикетка  
ВИЕЛ.671211.030 ЭТ

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Трансформатор тока ТОП-0,66-1 УЗ

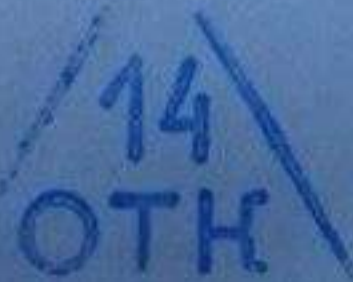
Заводской номер № 1128655

Дата выпуска 25 НОЯ 2020

2 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Трансформатор изготовлен в соответствии с ТУ РБ 05544590.020-97 и признан годным для эксплуатации.

МП



личная подпись

ОТК

Т.Н. Левчик

расшифровка подписи

Первичная поверка проведена



личная подпись

Поверитель

2020 11 26

год, месяц, число

### 3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1 Значения параметров поставляемого трансформатора приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, кВ	0,66
Номинальная частота, Гц	50 или 60
Номинальная вторичная нагрузка с коэффициентом мощности: – $\cos \varphi_2 = 0,8$ , В·А – $\cos \varphi_2 = 1$ , В·А	5 10 15 20 30 — 1
Класс точности	0,5S 0,5 1
Номинальный первичный ток, А	<u>100</u>
Номинальный вторичный ток, А	5
Ток намагничивания вторичной обмотки, А	<u>10</u>
при напряжении, В	измеренное <u>0,29</u> расчетное

## 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 4.1 В комплект поставки трансформатора входят:
- трансформатор, шт. 1
  - этикетка, шт. 1
  - руководство по эксплуатации, шт. 1
  - шина\*, шт. 1
  - шина с опрессованным потенциальным выводом\*\*, шт. 1
  - комплект монтажных деталей для крепления на месте установки и для присоединения шины согласно таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество для трансформаторов на первичные токи, А				
	10-150		200	250; 300; 400; 500	
	Класс точности				
	0,5	0,5S	0,5S	0,5	0,5; 0,5S
Болт М6х20	4			4	
Болт М8х30	2			—	
Болт М10х30	—			2	
Гайка М6	4			4	
Гайка М8	2			—	
Гайка М10	—			2	
Шайба 6	8			8	
Шайба 8	4			—	
Шайба 10	—			4	
Шайба пружинная 6	4			4	
Шайба пружинная 8	2			—	
Шайба пружинная 10	—			2	
Пластина (для установки)	—			4	
Держатель	1			—	

\* Входит в комплект поставки трансформаторов с номинальными первичными токами 200, 250 300, 400, 500 А класса точности 0,5.

\*\* Входит в комплект поставки трансформаторов с номинальными первичными токами 250, 300, 400, 500 А класса точности 0,5S.

## 5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие трансформаторов ТОП-0,66-1 УЗ требованиям ТУ РБ 05544590.020-97 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня ввода трансформаторов в эксплуатацию, но не более пяти с половиной лет со дня отгрузки от изготовителя.

5.2 Гарантии не распространяются на трансформаторы с признаками вскрытия корпуса (повреждениями оттиска знака поверки или клейма-наклейки).