

ООО «СВЭЛ - Силовые трансформаторы»



ТРАНСФОРМАТОР ТОКА  
ТПОЛ-СВЭЛ-10  
ПАСПОРТ  
0ЭТ.467.017 ПС

Общие сведения  
Трансформатор тока ТПОЛ-СВЭЛ-10М-3 УХЛ2  
Заводской номер 183044257

Основные технические данные и характеристики

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Номинальный ток (первичный/вторичный), А  | 150 / 5                    |
| Наибольший рабочий первичный ток, А   | 160                        |
| Односекундный ток термической стойкости, кА*с   | 12.5                       |
| Класс точности  |                            |
| обм.№1  | 0.2S                       |
| обм.№2  | 0.5                        |
| обм.№3  | 10P                        |
| обм.№4  | -                          |
| Номинальная вторичная нагрузка<br>(обм.№1/обм.№2/обм.№3/ обм.№4), В·А                                   | 10 / 10 / 15               |
| Коэффициент мощности нагрузки<br>(нагрузка активно-индуктивная)   | 0.8                        |
| Ток намагничивания обмотки для измерения, А, не менее<br>при напряжении, В                              | 2.5 / 3.5<br>12.10 / 17.08 |
| Ток намагничивания обмотки для защиты, А, не более<br>при напряжении, В                                 | 5.0<br>36.23               |
| Испытательное напряжение первичной обмотки, кВ  | 42                         |
| Испытательное напряжение вторичной обмотки, кВ  | 3                          |
| Сопротивления изоляции обмоток:<br>вторичных обмоток, МОм, не менее<br>первичных обмоток, МОм, не менее | 50<br>1000                 |

Свидетельство о приемке

Трансформатор соответствует 0ЭТ.591.008 ТУ и признан годным для эксплуатации.



Дата выпуска

02 АВГ 2019

ответственного за приемку

*Red*

АНДРОНОВА Е.В.

подпись

расшифровка подписи

Значения погрешности обмотки для измерений указаны в приложении А.

Трансформатор прошел первичную поверку в соответствии с ГОСТ 8.217-2003.

Оттиск клейма

*Red*

АНДРОНОВ А.А.

о поверке

подпись

расшифровка подписи



02 АВГ 2019

дата