

Трансформатор тока ТФЗМ 245 II – III.1 УХЛ1



Коммандитное общество
"Запорожский завод высоко-
вольтной аппаратуры - Вакатов"
и компания"

Тип изделия..... ТФЗМ 245 II – III.1 УХЛ1
ТУ..... ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа..... ВЛИЕ.671214.018
Номинальное напряжение, кВ..... 220
Наибольшее напряжение оборудования, кВ 252

Номинальная сила первичного тока, А	Номинальная сила тока динамической стойкости, кА	Номинальная сила тока термической стойкости, кА
600-1200	50-100	19,6-39,2
1200	100	39,2



С обмоткой звеньевго типа,
бумажно-масляной изоляцией
предназначен для передачи
сигнала измерительной ин-
формации приборам измере-
ния, защиты, автоматики, сиг-
нализации и управления в
электрических цепях перемен-
ного тока частоты 50 или
60 Гц.

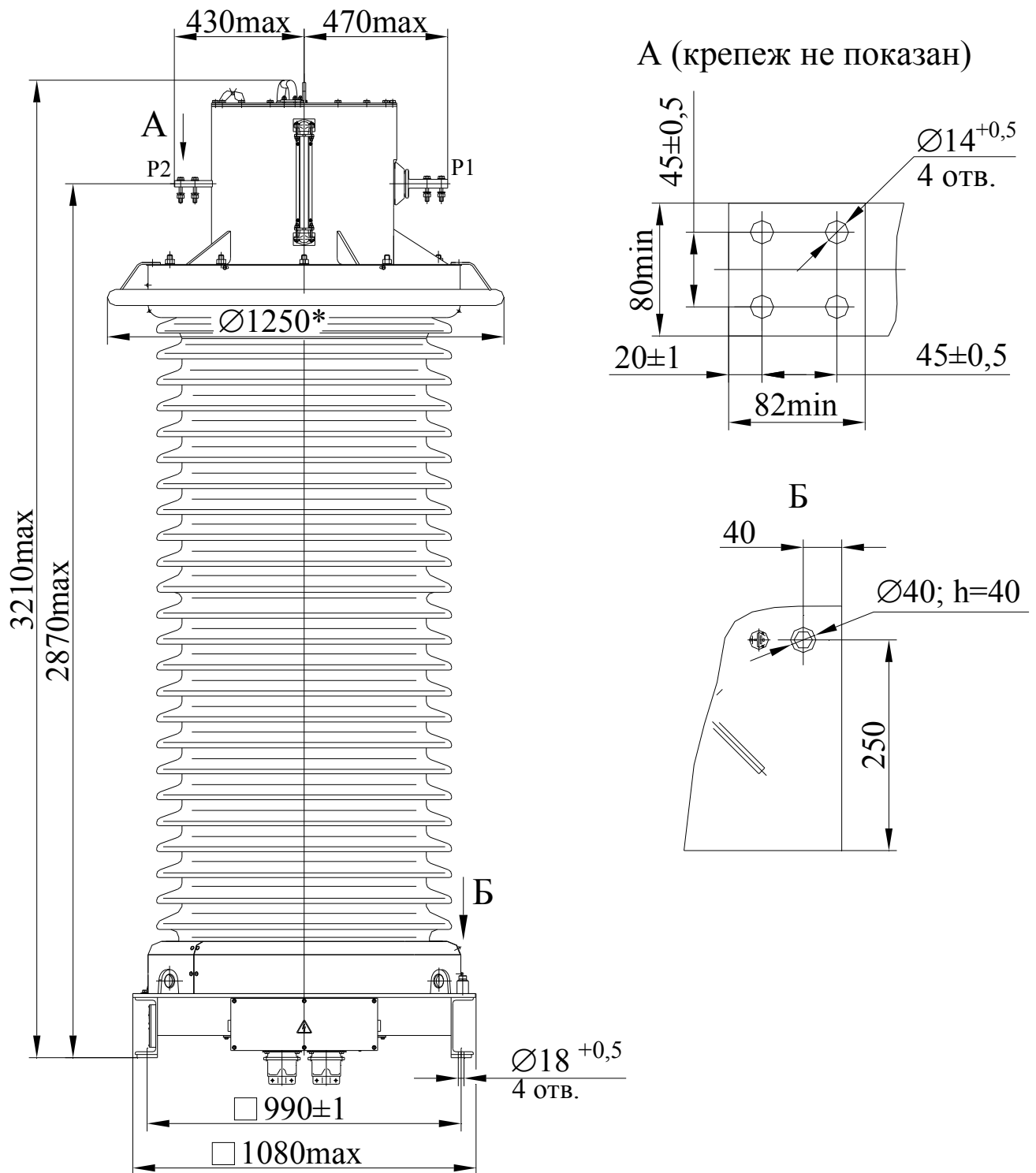
Номинальная сила вторичного тока, А..... 1 или 5
Число вторичных обмоток..... 5
для защиты..... 3
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 50; 50; 30
класс точности..... 10P
для измерения..... 2
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 20; 20
класс точности..... 0,2S; 0,2
Минимальное нормированное значение
удельной длины пути утечки, мм/кВ..... 22,5
Время протекания силы тока термической
стойкости, с 3
Коэффициент предельной точности
вторичных обмоток для защиты 20
Испытательное напряжение грозового
импульса внутренней и внешней изоляции, кВ
- полный импульс..... 950
- срезанный импульс..... 1095
Испытательное напряжение электрической
прочности изоляции одноминутное промыш-
ленной частоты, кВ..... 395
Масса, кг
- трансформатора с маслом..... 2115
- масла..... 820
Габаритные размеры, мм
- высота..... 3210
- ширина..... D 1250
Установочные размеры, мм..... 990 x 990; 4 отв. D18

Примечание: По согласованию с заказчиком трансформаторы могут
быть изготовлены в классе точности 0,5; 0,5S; 1; 5P.

Номинальная вторичная нагрузка может изменяться в соответствии с
ДСТУ IEC 60044-1

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Трансформатор тока

ТФЗМ 245 II - III.1 УХЛ1



Украина, 69069, г. Запорожье, Днепропетровское шоссе, 13
Телефоны для информации: (061) 220-64-09, 220-63-72, 220-63-39
<http://www.zva.zp.ua> E-mail: office@zva.zp.ua