



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

Трансформатор тока

ТФЗМ 123 II – III У1

ТФЗМ 123 II – III УХЛ1

Тип изделия..... ТФЗМ 123 II – III У1
ТФЗМ 123 II – III УХЛ1
ТУ..... ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа..... ИБДШ.671214.004
Номинальное напряжение, кВ..... 110
Наибольшее напряжение оборудования, кВ 126

Номинальная сила первичного тока, А	Номинальная сила тока динамической стойкости, кА	Номинальная сила тока термической стойкости, кА
750-1500	79-158	26-52
1000-2000	106-212	34-68

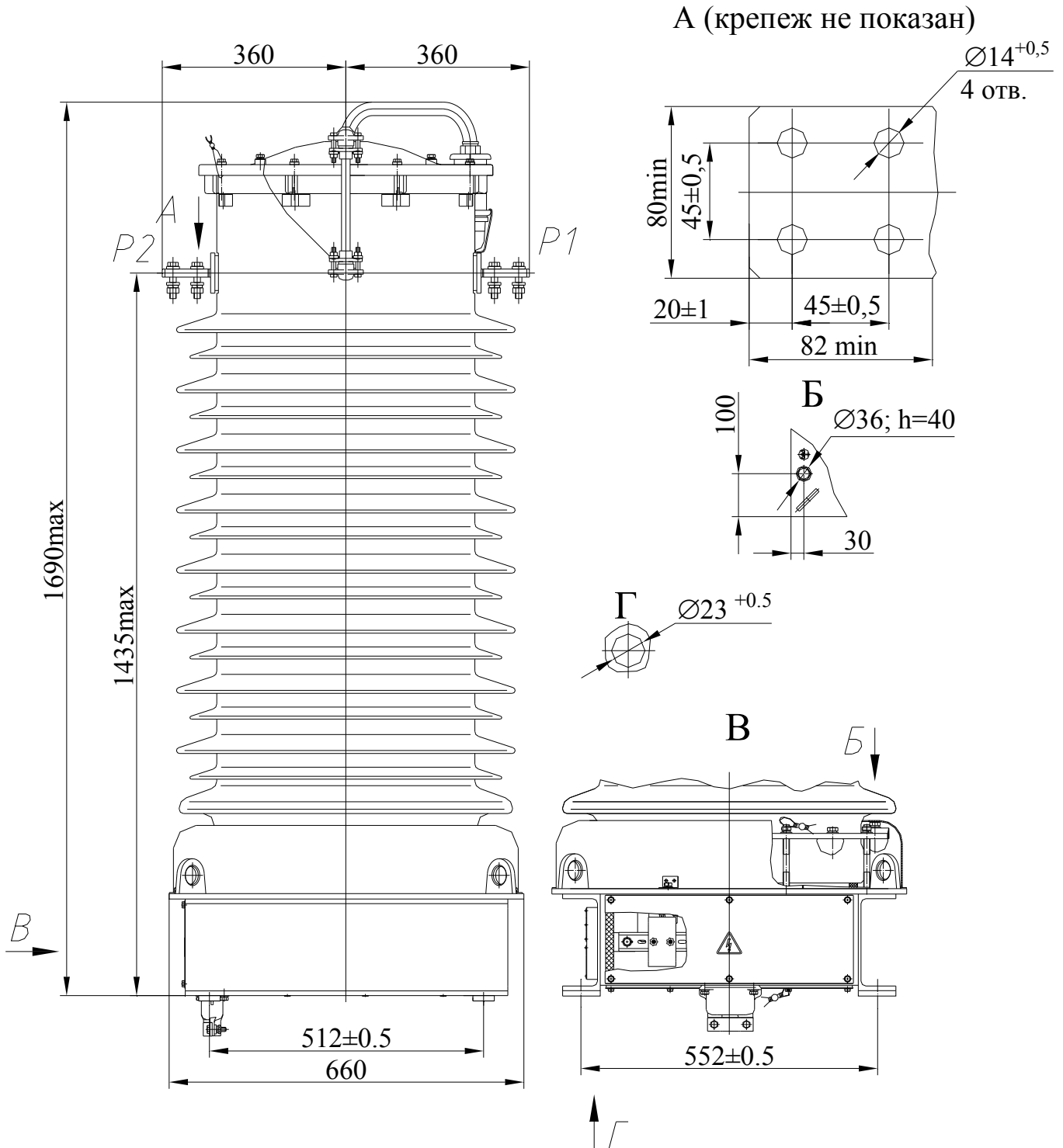


С обмоткой звеньев типа,
бумажно-масляной изоляцией
предназначен для передачи
сигнала измерительной ин-
формации приборам измере-
ния, защиты, автоматики, сиг-
нализации и управления в
электрических цепях перемен-
ного тока частоты 50 или
60 Гц.

Номинальная сила вторичного тока, А..... 1 или 5
Число вторичных обмоток..... 3
для защиты..... 2
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А 20
класс точности..... 10P
для измерения..... 1
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А 20
класс точности..... 0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5
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 30
Испытательное напряжение грозового
импульса внутренней и внешней изоляции, кВ
- полный импульс..... 550
- срезанный импульс..... 635
Испытательное напряжение электрической
прочности изоляции одноминутное промыш-
ленной частоты, кВ..... 230
Масса, кг
- трансформатора с маслом..... 540
- масла..... 153
Габаритные размеры, мм
- высота..... 1690
- ширина..... 720
Установочные размеры, мм..... 552 x 512; 4 отв. D18
Примечание: По согласованию с заказчиком трансформаторы
могут быть изготовлены в классе точности 0,2; 0,2S; 0,5S; 1; 5P.
Номинальная вторичная нагрузка может изменяться в соответ-
ствии с ДСТУ ІЕС 60044-1

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Трансформатор тока

ТФЗМ 123 II - III У1
ТФЗМ 123 II - III 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