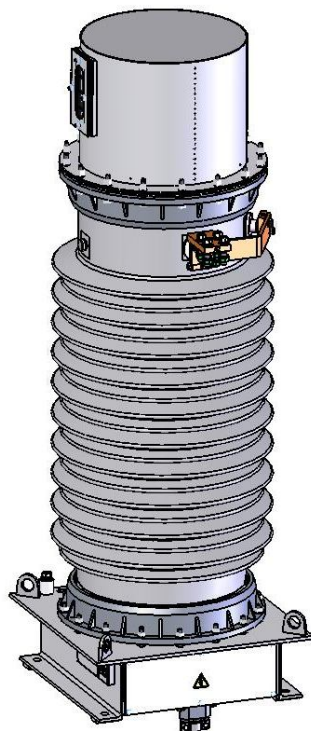


# Трансформатор тока ТФЗМ 123 III – V.Г УХЛ1



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

Тип изделия..... ТФЗМ 123 III – V.Г УХЛ1  
ТУ..... ТУ У 05755559.011-97  
№ чертежа..... ВЛИЕ.671214.024  
Номинальное напряжение, кВ..... 110  
Наибольшее напряжение оборудования, кВ 126



С обмоткой звеньевое типа, бумажно-масляной изоляцией предназначен для передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, автоматики, сигнализации и управления в электрических цепях переменного тока частоты 50 или 60 Гц.

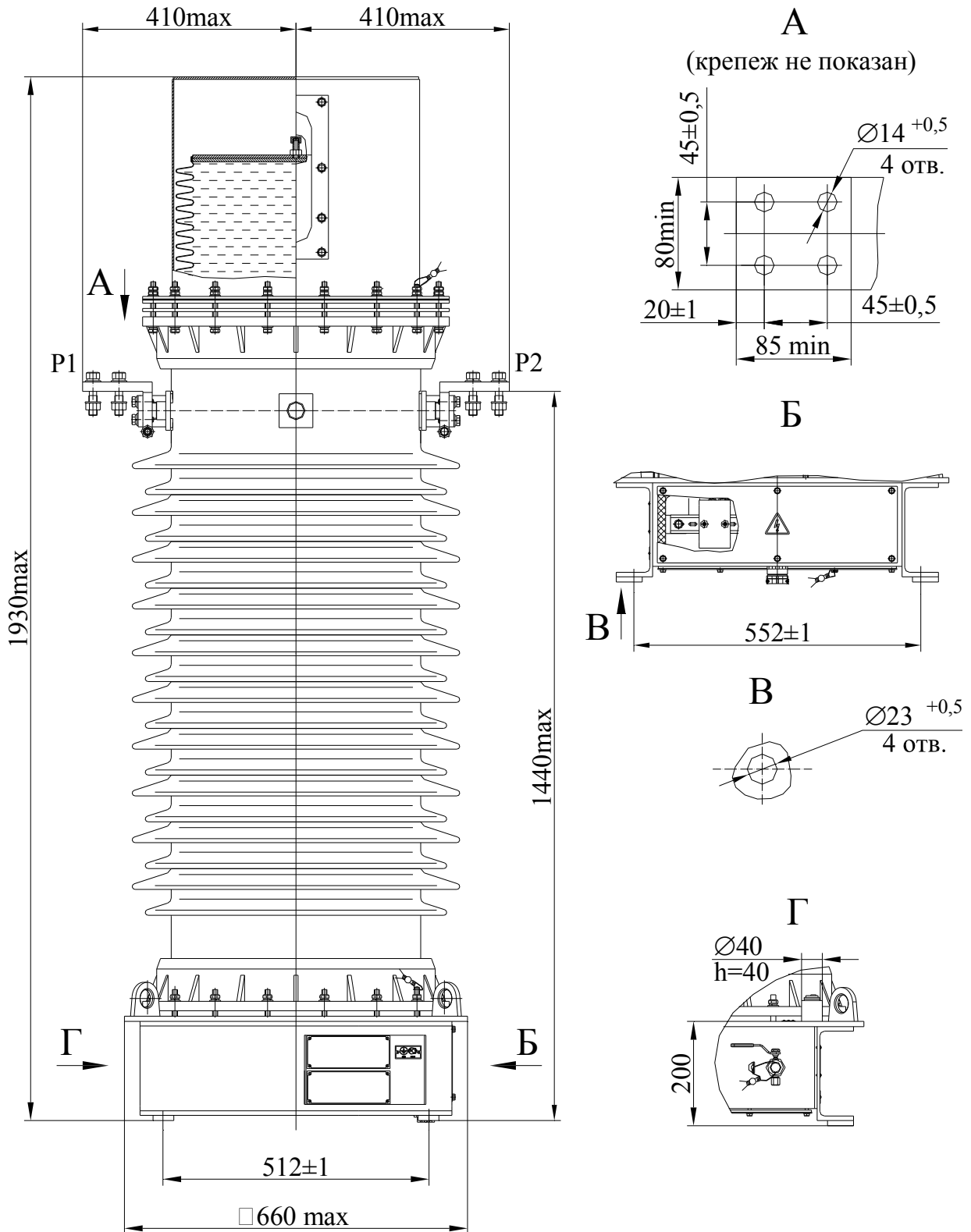
Номинальная сила первичного тока, А	Номинальная сила тока динамической стойкости, кА	Номинальная сила тока термической стойкости, кА
50-100	10-20	2-4
75-150	15-30	3-6
100-200	21-42	4-8
150-300	30-60	6-12
200-400	42-84	8-16
300-600	60-120	13-26
400-800	60-120	14-28
500-1000	50-106	17-34
600-1200	84-120	20-40
750-1500	84-150	26-45

Номинальная сила вторичного тока, А..... 1 или 5  
Число вторичных обмоток..... 5  
для защиты..... 3  
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 30  
класс точности..... 10P  
для измерения..... 2  
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 30; 30  
класс точности..... 0,2S; 0,2  
Минимальное нормированное значение удельной длины пути утечки, мм/кВ..... 25  
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..... 550  
- срезанный импульс..... 635  
Испытательное напряжение электрической прочности изоляции одноминутное промышленной частоты, кВ..... 230  
Масса, кг  
- трансформатора с маслом..... 600max  
- масла..... 160  
Габаритные размеры, мм  
- высота..... 1930  
- ширина..... 820  
Установочные размеры, мм..... 512 x 552; 8 отв. D23

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 соответствии с ДСТУ ІЕС 60044-1

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ  
Трансформатор тока

ТФЗМ 123 III – V.Г 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