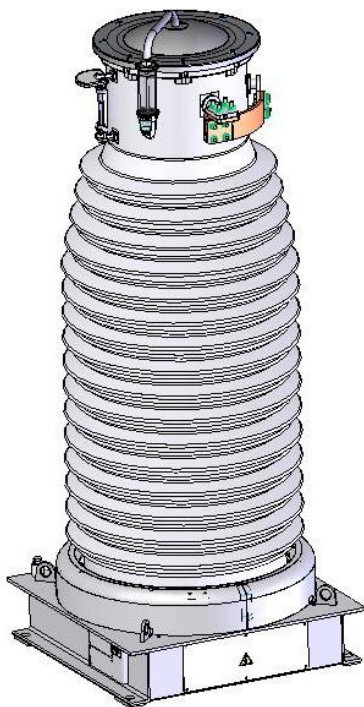




Коммандитное общество
"Запорожский завод высоко-
вольтной аппаратуры - Вакатов"
и компания"



С обмоткой звеньев 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.

Трансформатор тока

ТФЗМ 170 II – II У1

ТФЗМ 170 II – II УХЛ1

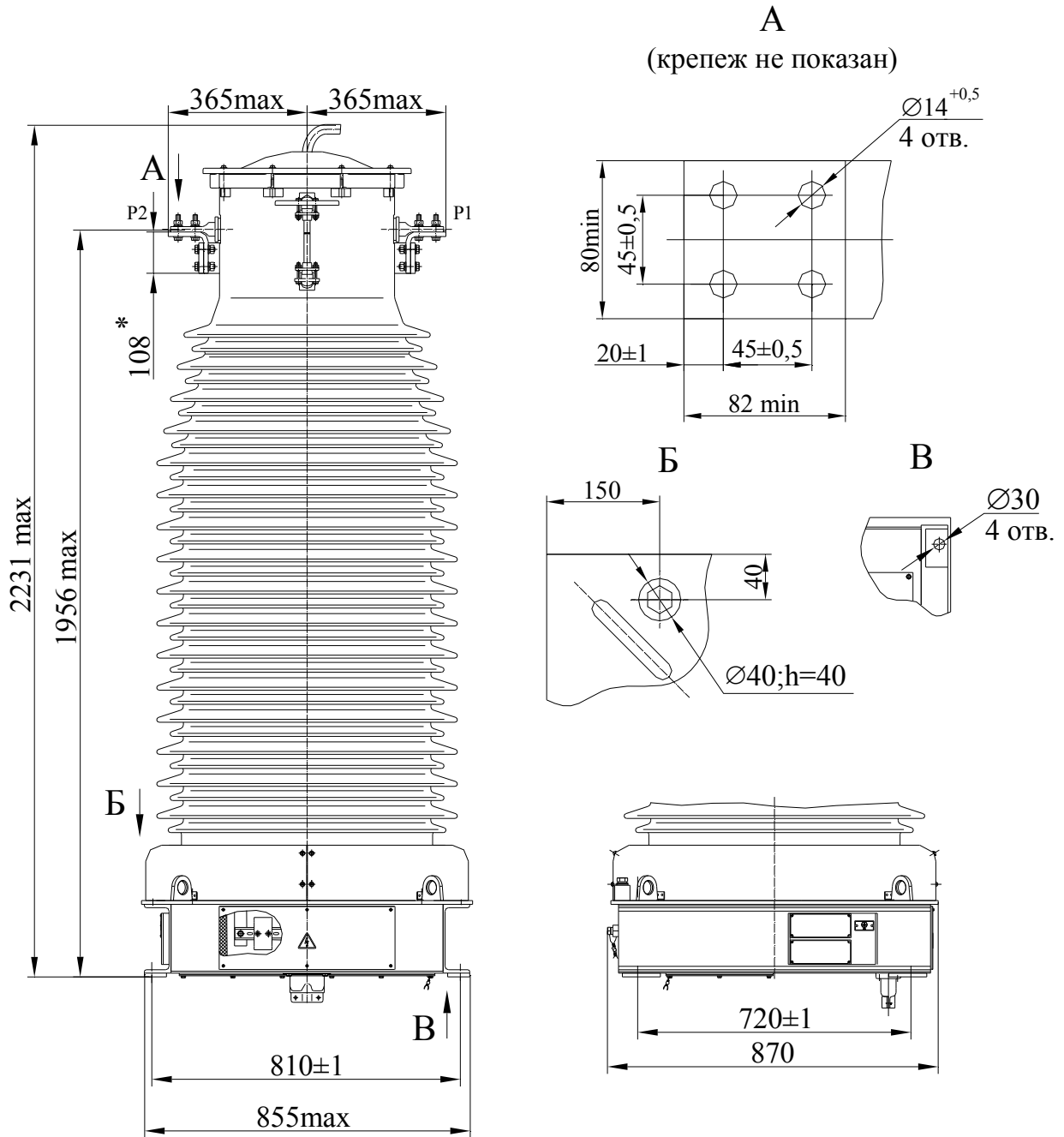
Тип изделия.....	ТФЗМ 170 II – II У1 ТФЗМ 170 II – II УХЛ1
ТУ.....	ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа.....	ИБДШ.671214.008
Номинальное напряжение, кВ.....	150
Наибольшее напряжение оборудования, кВ	172
Номинальная сила первичного тока, А.....	1000-2000
Номинальная сила вторичного тока, А.....	1 или 5
Число вторичных обмоток.....	4
для защиты.....	3
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А	50
класс точности.....	10P
для измерения.....	1
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А	30
класс точности.....	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5
Минимальное нормированное значение удельной длины пути утечки, мм/кВ.....	22,5
Номинальная сила тока динамической стойкости, кА.....	113-226
Номинальная сила тока термической стойкости, кА.....	41,6-83,2
Время протекания силы тока термической стойкости, с	3
Коэффициент предельной точности вторичных обмоток для защиты	25; 30
Испытательное напряжение грозового импульса внутренней и внешней изоляции, кВ	
- полный импульс.....	650
- срезанный импульс.....	750
Испытательное напряжение электрической прочности изоляции одноминутное промышленной частоты, кВ.....	275
Масса, кг	
- трансформатора с маслом.....	1300
- масла.....	285
Габаритные размеры, мм	
- высота.....	2231
- ширина.....	870
Установочные размеры, мм.....	810 x 720; 4 отв. D30

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 IEC 60044-1

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Трансформатор тока

ТФЗМ 170 II - II У1
ТФЗМ 170 II - II 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