

Трансформатор тока

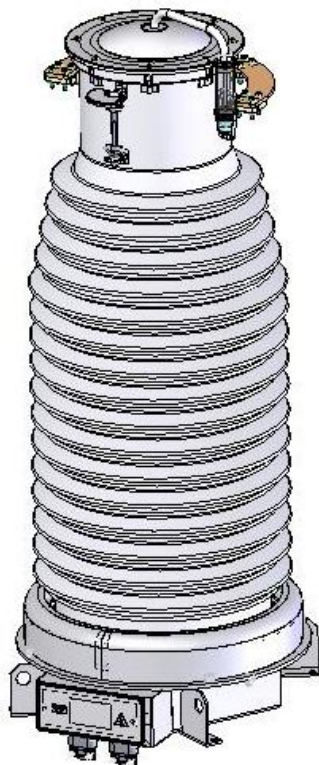
ТФЗМ 145 III Т1

ТФЗМ 145 III-I Т1



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

Тип изделия..... ТФЗМ 145 III Т1
ТФЗМ 145 III -I Т1
ТУ..... ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа..... ИБДШ.671214.006
Номинальное напряжение, кВ..... 132
Наибольшее напряжение оборудования, кВ 145



Номинальная сила первичного тока, А	Номинальная сила тока динамической стойкости, кА	Номинальная сила тока термической стойкости, кА
200-400	30-60	11-22
300-600	45-90	17-34
500-1000	45-90	17-34
600-1200	45-90	17-34
750-1500	45-90	17-34

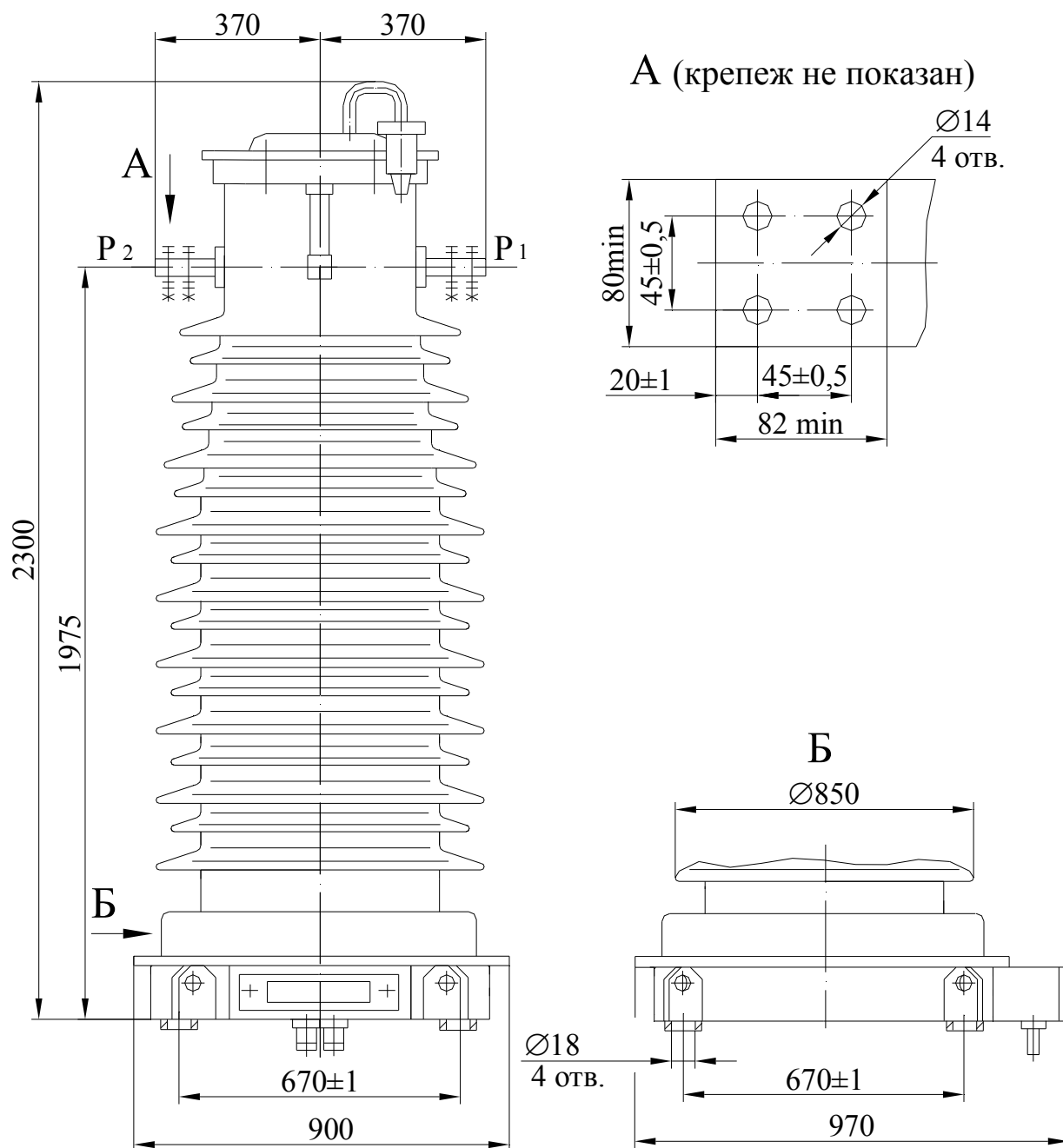
Номинальная сила вторичного тока, А..... 1 или 5
Число вторичных обмоток..... 3, 4
для защиты..... 2, 3
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 30; 50
класс точности..... 10P
для измерения..... 1
с номинальной вторичной нагрузкой, В-А 30; 20
класс точности..... 0,5; 0,2
Минимальное нормированное значение
удельной длины пути утечки, мм/кВ..... 25
Время протекания силы тока термической
стойкости, с 3
Коэффициент предельной точности
вторичных обмоток для защиты 15; 24
Испытательное напряжение грозового
импульса внутренней и внешней изоляции, кВ
- полный импульс..... 650
- срезанный импульс..... 750
Испытательное напряжение электрической
прочности изоляции одноминутное промыш-
ленной частоты, кВ..... 275
Масса, кг
- трансформатора с маслом..... 1270
- масла..... 460
Габаритные размеры, мм
- высота..... 2300
- ширина..... 970
Установочные размеры, мм..... 670 x 670; 4 отв. D18

С обмоткой звеньев типа, бумажно - масляной изоляцией предназначен для передачи сигнала измерительным приборам и устройствам защиты и управления в установках переменного тока, частоты 50 или 60 Гц.

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 145 III T1
ТФЗМ 145 III - I T1



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