



НАМИТ-35 трансформатор напряжения антирезонансный



Трансформатор предназначен для установки в электрических сетях трёхфазного переменного тока частоты 50Гц с номинальным напряжением от 6 до 35 кВ включительно.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Трансформатор напряжения антирезонансный типоразмера НАМИТ-35 УХЛ1 является масштабным преобразователем и предназначен для выработки сигнала измерительной информации для измерительных приборов в цепях учёта, защиты и сигнализации в сетях 35 кВ переменного тока промышленной частоты с изолированной нейтралью или заземлённой через дугогасящий реактор. Трансформатор устанавливается в открытых распределительных устройствах (ОРУ).

Технические характеристики

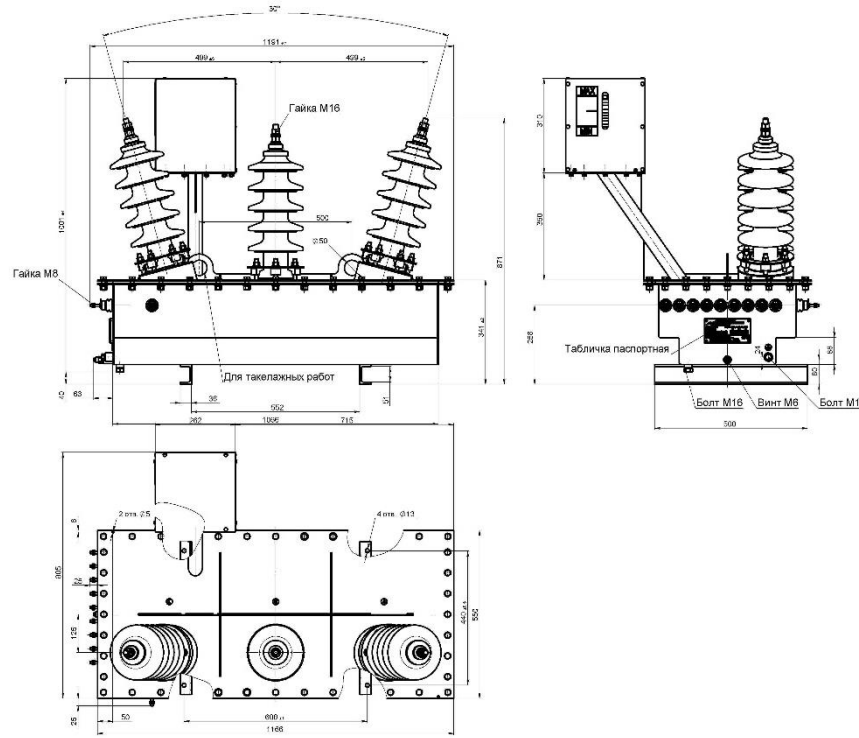
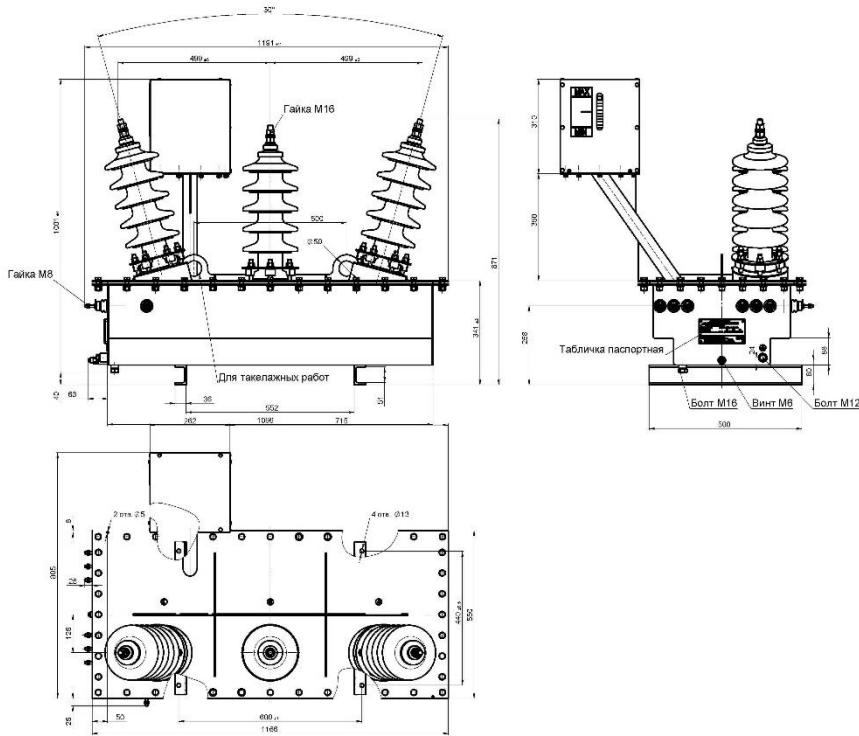
Наименование параметра	НАМИТ-35-2 УХЛ1	
	1 осн. обм.	2 осн. обм.
1. Номинальное напряжение обмоток, кВ - первичной (А, В, С) - вторичной основной (а, b, с) - вторичной дополнительной (а _д , х _д) А) при симметричном номинальном первичном фазном напряжении, В, не более Б) при приложенном симметричном линейном напряжении, и последующем замыкании одной из фаз на землю, В	35 0,1 3 100	35 0,1 3 100
2. Номинальное напряжение обмотки (0-0д)	100/√3	
3. Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение первичной обмотки, кВ	40,5	
4. Схема и группа соединения обмоток	Yн/Yн/D-0	Yн/Yн/Yн/D-0-0
5. Номинальная трёхфазная мощность обмоток (cosφ 0,8), ВА вторичной основной при измерении линейных напряжений и симметричной нагрузке в классе точности: 0,2 0,5 1,0 3,0	90 360 450 600	90 (а ₁ ,b ₁ ,c ₁) 360 (а ₂ ,b ₂ ,c ₂) 450 (а ₂ ,b ₂ ,c ₂) 600 (а ₂ ,b ₂ ,c ₂)
6. Номинальная мощность дополнительной обмотки (а _д , х _д) в классе точности ЗР, ВА, не более	100	
7. Предельная трёхфазная мощность обмоток трансформатора, ВА - первичной - вторичной основной - вторичной дополнительной	2000 1900 100	
8. Полная масса трансформатора, кг Масса трансформаторного масла, кг	330 80	

В соответствии с заказом могут поставляться трансформаторы с техническими характеристиками, отличающимися от типовых.

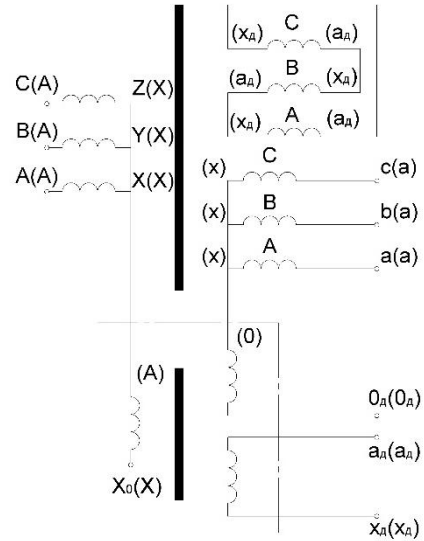


Чертежи

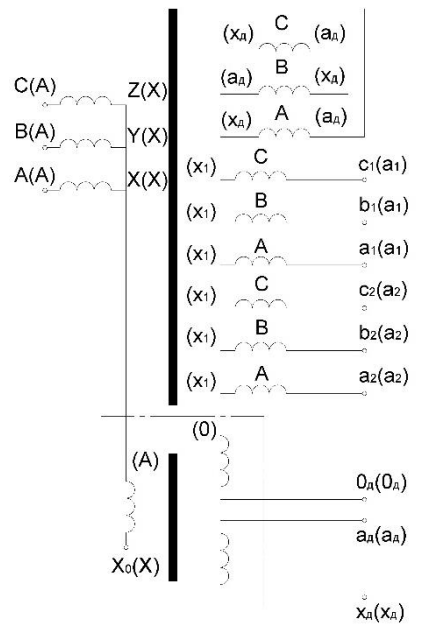
Габаритные и присоединительные размеры



Принципиальная схема



Исполн.
(1 ИЗМ.
обмотка)



(2 ИЗМ.
обмотки)