

Трансформатор напряжения ЗНГ – УЭТМ®

Принципиальная электрическая схема

Схема обмоток трансформатора

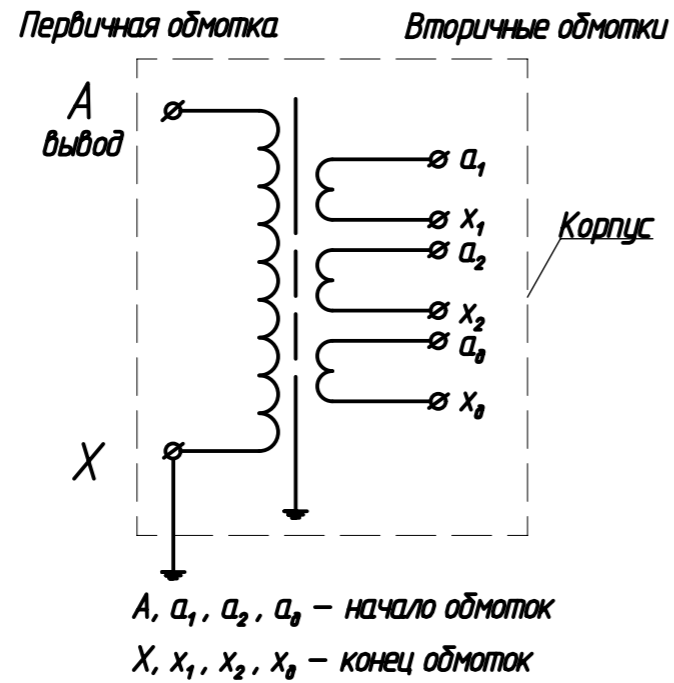
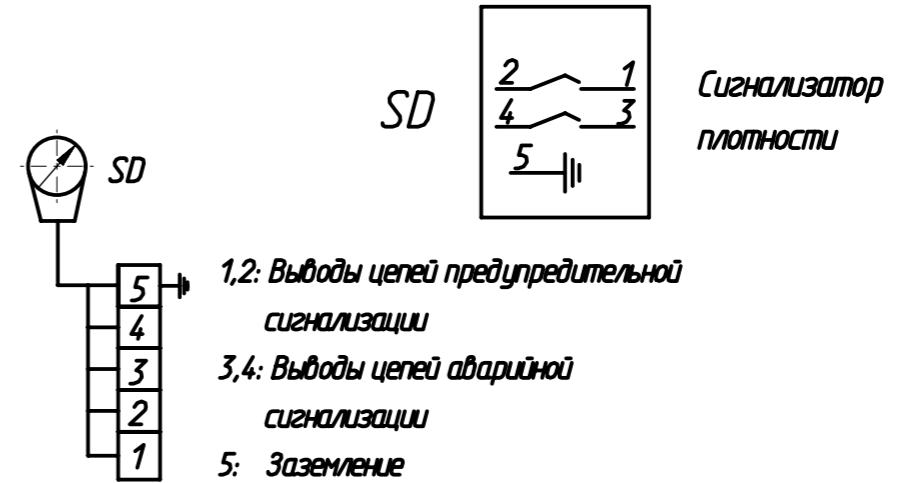
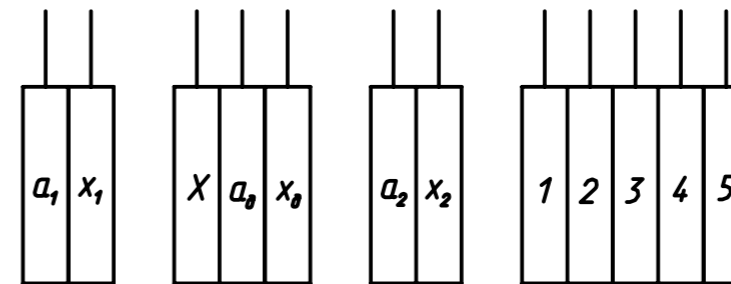
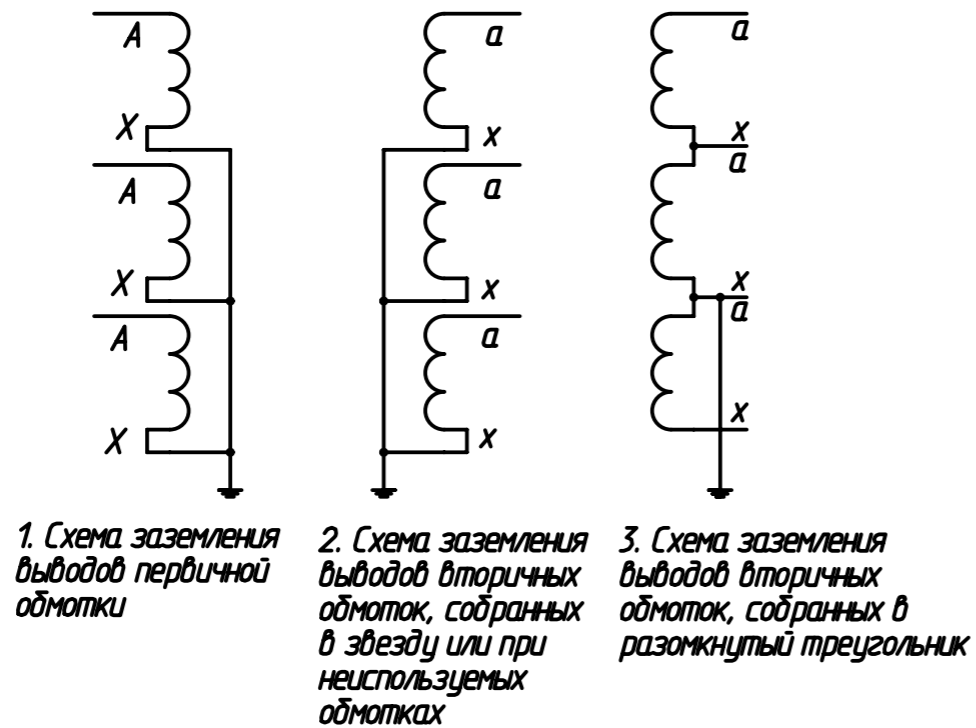


Схема подключения сигнализатора плотности



Клеммные ряды трансформатора напряжения



a_1, x_1 – выходы основной вторичной обмотки "У" (для учета электроэнергии)
 X – заземляемый вывод первичной обмотки
 a_2, x_2 – выходы основной вторичной обмотки "И" (для измерения и защиты)
 a_0, x_0 – выходы дополнительной вторичной обмотки "Д" (для защиты от замыкания на землю)
(a_1, a_2, a_0 – начало обмоток, X, x_1, x_2, x_0 – концы обмоток)

1..5 – выходы сигнализатора плотности газа:
1,2 – выходы цепей предупредительной сигнализации
3,4 – выходы цепей аварийной сигнализации (сигнализации о минимальном рабочем давлении)
5 – заземление