



трансформаторная станция
2KS 25-36w

2x1000 кВА



2KS 25-36w



Технические параметры

номинальная мощность	_____	2x1000 kVA
частота / кол-во фаз	_____	50 Hz / 3
ном. напряжение РУ ВН / НН	_____	max 24 kV / 0,42 kV
ном. ток РУ ВН / НН	_____	630 A / max 1600 A
ток электродинамической стойкости сборных шин РУ	_____	16 kA (1s) / 25 kA (1s)
ток термической стойкости сборных шин РУ в течении 1с	_____	40 kA (1s) / 52,5 kA (1s)
степень защиты	_____	IP 43

Варианты комплектации

трансформатор

тип / вид _____ **герметичный масляный или сухой**
 ном. мощность _____ **max 2x1000 kVA**

РУНН

для трансформаторов мощностью до 630 kVA
 типа _____ **2xRNTw-6,8 / 1250 / □ ***

для трансформаторов мощностью до 1000 kVA
 типа _____ **2xRNTw-6,8,10,12 / 1600 / □ ***

*ВВОДНАЯ СЕКЦИЯ

- R** - рубильник;
- RB** - рубильник с предохранителем;
- WK** - автоматический выключатель;
- Ww** - выключатель автоматический выкатной;

РУВН

с изоляцией SF 6 (элегаз)

типа _____ **8DJH, Sa6Ring, RM6, XIRIA**

в конфигурации _____ **RM TT, RRMTT, RRRMTT***

с изоляцией SF 6 (элегаз)/воздушной

типа _____ **SYStem-6**

в конфигурации _____ **RM TT, RRMTT, RRRMTT***

с воздушной изоляцией

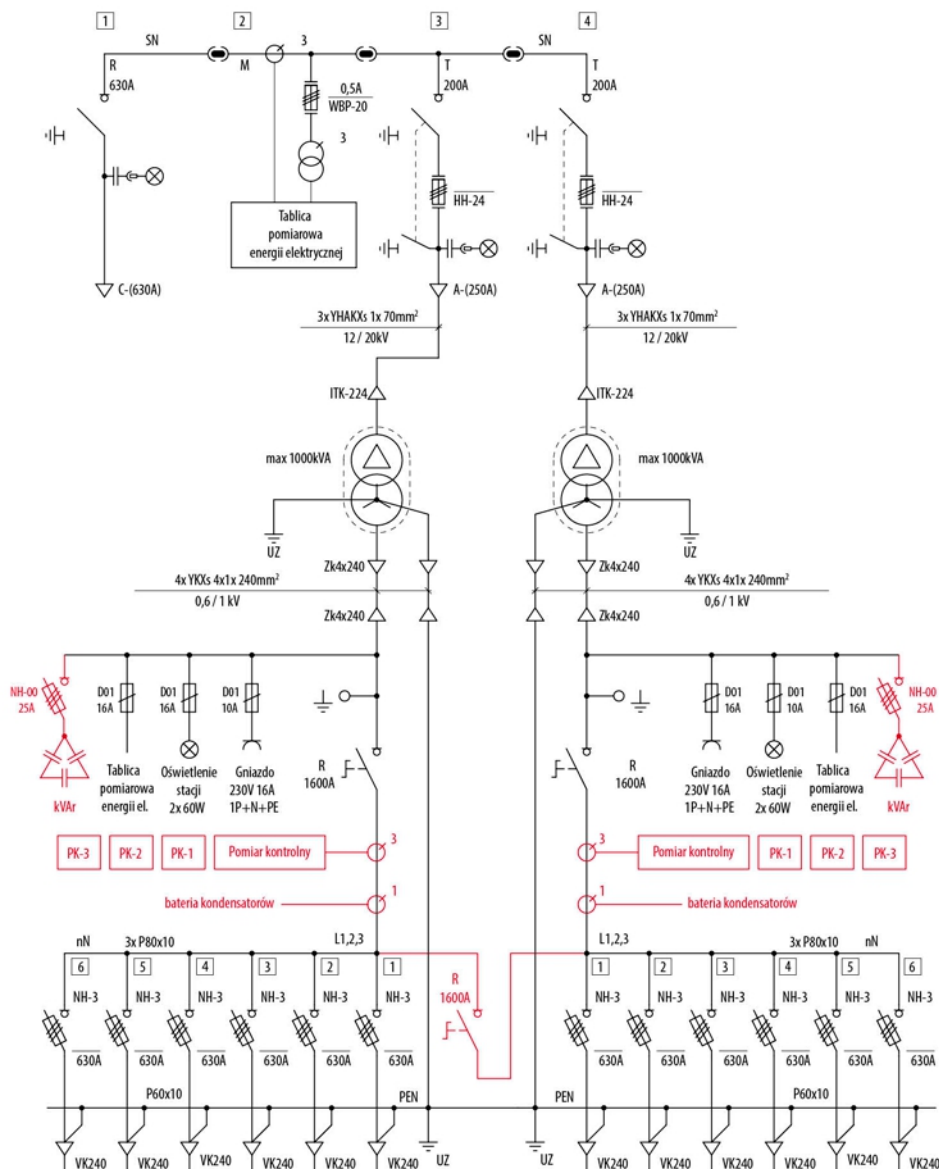
типа _____ **SYStem-P**

в конфигурации _____ **RM TT***

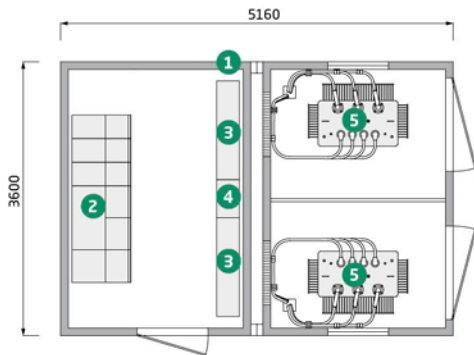
*тип ячейки

- R - линейная ячейка с выключателем нагрузки и заземлителем;
- K - ячейка кабельного ввода;
- T - трансформаторная ячейка с выключателем нагрузки и заземлителем;
- M - измерительная ячейка с трансформаторами тока и напряжения;

Схема электрическая - ТИПОВОЙ ПРИМЕР

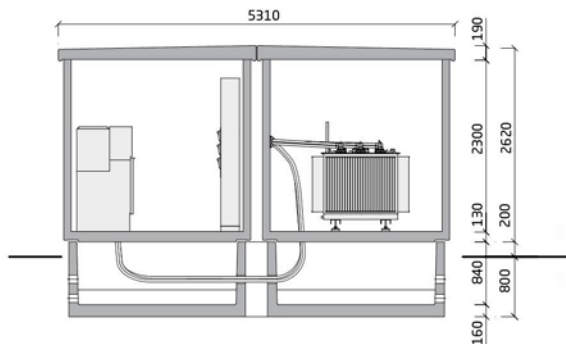


РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ



- 1 корпус
- 2 РУВН max 3300 x 1100 [мм]
- 3 РУНН max 3150 x 350 [мм]
- 4 щит учёта ЭЭ
- 5 трансформатор max 2 x (1000 x 1600 x 2000) [мм]

ГАБАРИТЫ



Технические данные корпуса КТП

корпус _____ 2В 25-36w/2x1000

вариант исполнения _____ 1-1 1-2 1-3

размеры:

- длина _____ 5160 (7360) [мм]
- ширина _____ 3600 (2500) [мм]
- высота _____ 2620 [мм]

высота внутри корпуса _____ 2300 [мм]

высота корпуса над землей _____ 2820 [мм]

глубина посадки _____ 800 [мм]

площадь застройки _____ 18,58 [м²]

вес:

- корпус _____ 2x7900 [кг]
- крыша _____ 2x3900 [кг]
- подвал _____ 2x5900 [кг]

степень защиты _____ IP 43

вентиляция _____ естественная

ФАСАД

