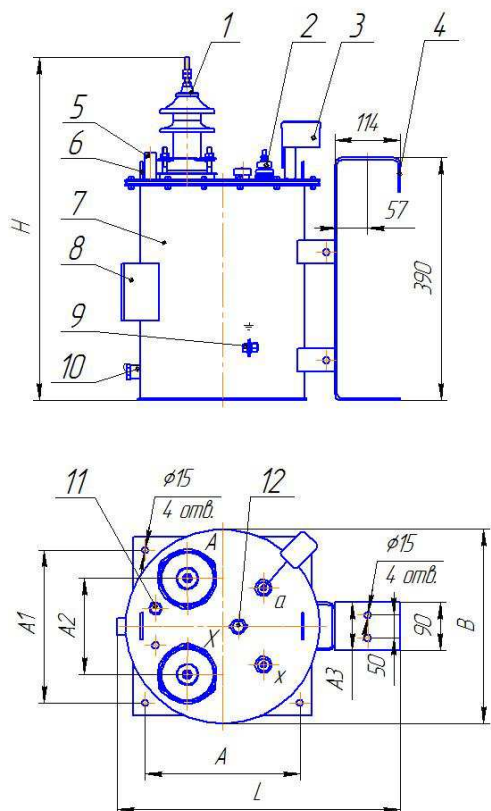


Тип трансформатора	Номинальная мощность, кВА	Номиналь- ное напряже- ние, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Регулирование высо- кого напряжения (вид переключения, диапа- зон и число ступеней регулирования)	Потери холостого хода, Вт	Потери короткого замыкания, Вт	Ток холостого хода, %	Напряжение короткого замыкания, %	Масса, кг, не более	
		ВН	НН							масла	полная
ОМ-1,25/10-У1 (УХЛ1)	1,25	6; 10	0,23	1/1-0	ПБВ ±2х2,5%	20	60	19,0	5,5	10	45
ОМ-2,5/10-У1 (УХЛ1)	2,5					27,5	40	90	15,0	5,0	18
ОМ-2,5/27,5-У1		6,0								30	103
ОМП-4/10-У1 (УХЛ1)	4	6; 10				45	140	5,0	3,5	32	100
ОМ-4/27,5-У1		27,5				60	130	12,0	4,0	29	118
ОМП-10/10-У1 (УХЛ1)	10	6; 10				70	270	5,5	3,5	34	110
ОМГ-10/27,5-У1 (УХЛ1)		27,5				90	285	4,0	5,5	71	260
ОМГ-16/10-У1 (УХЛ1)	16	6; 10				105	440	8,0	4,5	38	148
ОМГ-25/10-У1 (УХЛ1)	25					130	600	6,0	4,5	40	172

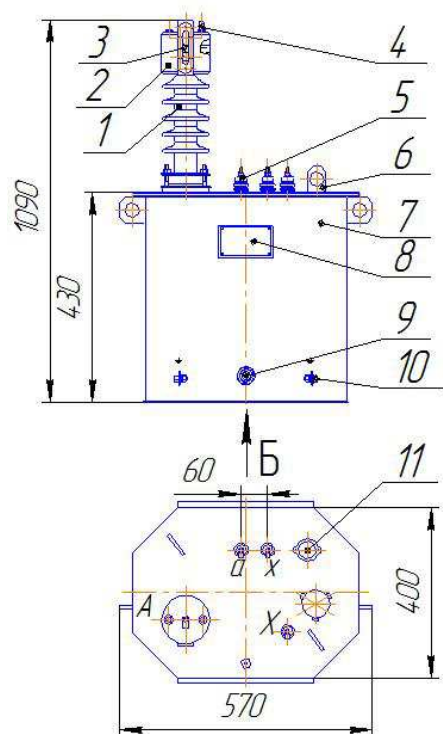
Конструкция, габаритные и присоединительные размеры трансформаторов типа ОМ-1,25/10; ОМ-2,5/10 кВ·А



- 1 – ввод ВН;
- 2 – ввод НН;
- 3 – предохранитель (устанавливается по заказу потребителя);
- 4 – скоба (устанавливается по заказу потребителя);
- 5 – клапан предохранительный;
- 6 – серьга для подъема трансформатора;
- 7 – бак;
- 8 – табличка;
- 9 – зажим заземления;
- 10 – пробка для слива и взятия проб масла;
- 11 – маслоуказатель;
- 12 – блок переключения ответвлений обмотки НН.

Тип трансформатора	Размеры, мм						
	L	B	H	A	A1	A2	A3
ОМ-1,25/10-У1 (УХЛ1)	475	350	640	220	220	170	100
ОМ-2,5/10-У1 (УХЛ1)	530	400	705	270	270	180	160

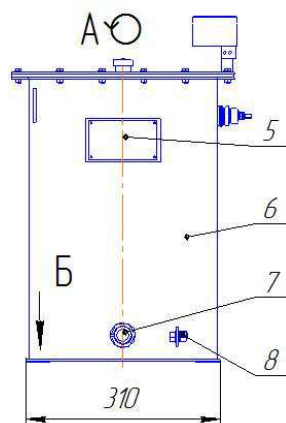
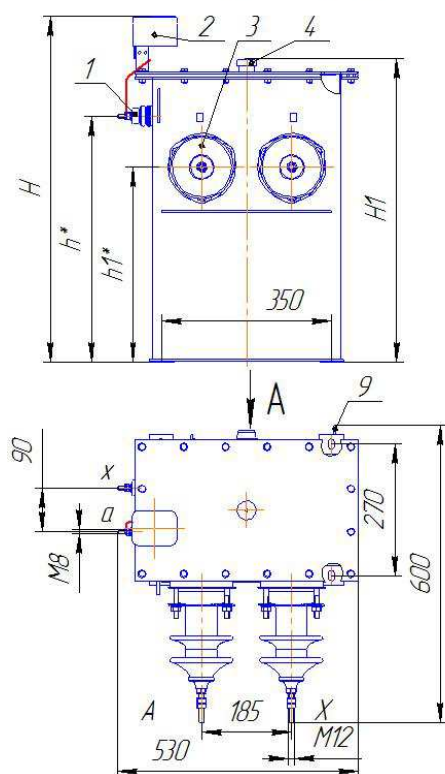
Конструкция, габаритные и присоединительные размеры трансформаторов типа ОМ-2,5/27,5 и ОМ-4,0/27,5



- 1 – ввод ВН;
- 2 – маслорасширитель;
- 3 – маслоуказатель;
- 4 – предохранительный клапан;
- 5 – ввод НН;
- 6 – серьга для подъема трансформатора;

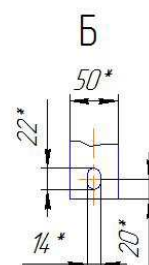
- 7 – бак;
- 8 – табличка;
- 9 – пробка для слива и взятия проб масла;
- 10 – зажим заземления;
- 11 – блок переключения ответвлений обмотки НН.

Конструкция, габаритные и присоединительные размеры трансформаторов типа ОМП-4/10; ОМП-10/10

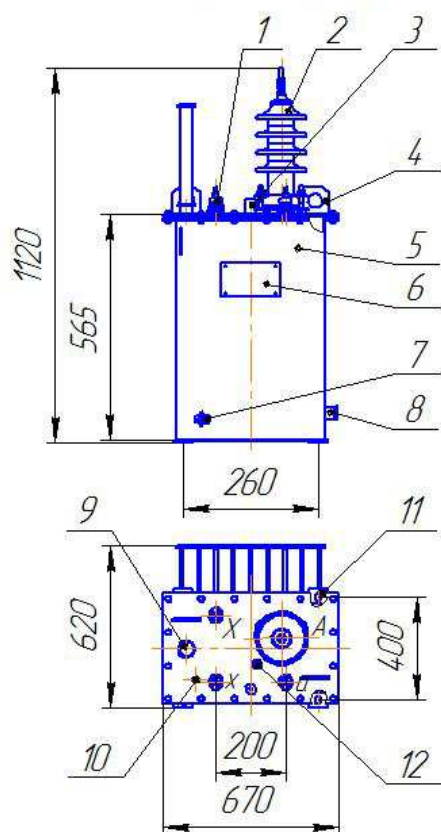


- 1 – ввод НН;
- 2 – пробивной предохранитель (устанавливается по заказу потребителя);
- 3 – ввод ВН;
- 4 – маслоуказатель;
- 5 – табличка;
- 6 – бак;
- 7 – пробка для слива и взятия проб масла;
- 8 – зажим заземления;
- 9 – серьга для подъема трансформатора.

Тип трансформатора	Размеры, мм			
	H	H1	h	h1
ОМП-4/10-У1 (УХЛ1)	670	565	435	330
ОМП-10/10-У1 (УХЛ1)	730	635	505	400

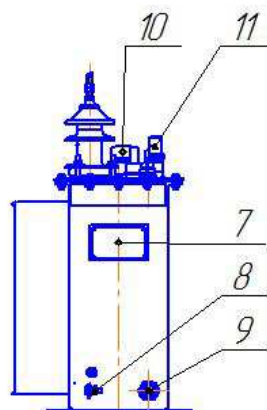
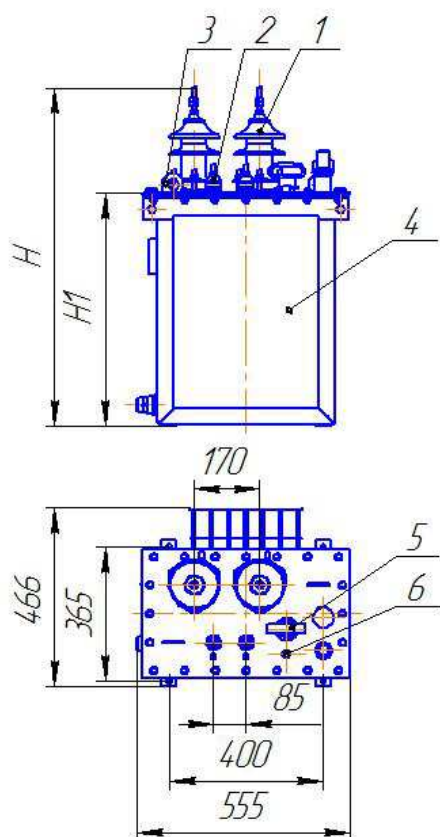


Конструкция, габаритные и присоединительные размеры трансформаторов типа ОМГ-10/27,5



- 1 – ввод НН;
- 2 – ввод ВН;
- 3 – маслоуказатель;
- 4 – серьга для подъема трансформатора;
- 5 – бак;
- 6 – табличка;
- 7 – зажим заземления;
- 8 – пробка для слива и взятия проб масла;
- 9 – патрубок для заливки масла;
- 10 – гильза для термометра;
- 11 – пластина для крепления трансформатора;
- 12 – переключатель.

Конструкция, габаритные и присоединительные размеры трансформаторов типа ОМГ-16/10; ОМГ-25/10



- 1 – ввод ВН;
- 2 – ввод НН;
- 3 – серьга для подъема трансформатора;
- 4 – бак;
- 5 – привод переключателя;
- 6 – карман термометра;
- 7 – табличка паспортная;
- 8 – клемма заземления;
- 9 – пробка для слива и взятия проб масла;
- 10 – клапан предохранительный;
- 11 – поплавковый маслоуказатель.

Тип трансформатора	Размеры, мм	
	H	H1
ОМГ-16/10-У1 (УХЛ1)	860	588
ОМГ-25/10-У1 (УХЛ1)	880	608