

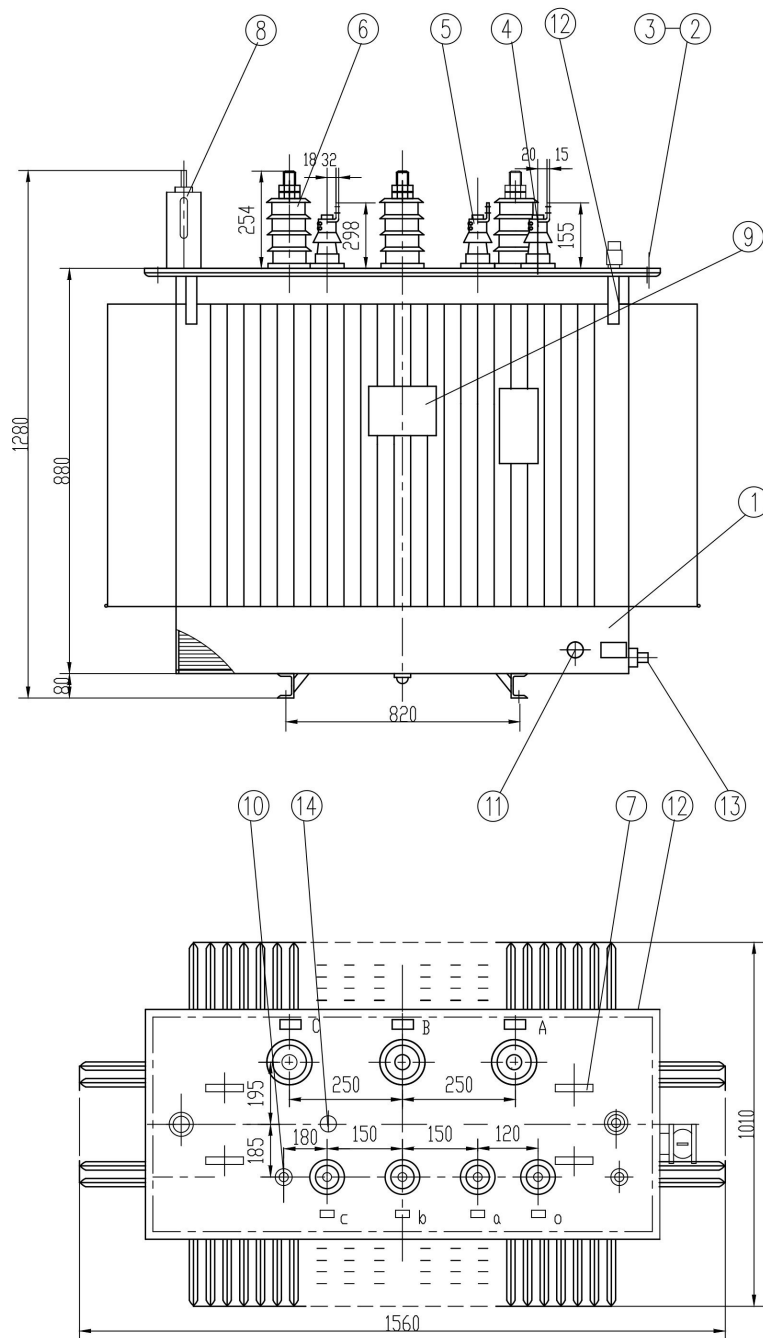
Specificația tehnică transformator de putere cu răcire în ulei, de tip ermetic - 630/10/0,4 kVA

Tip TMΓ- 630 KVA 10/0,4 KV Y/Y0

	solicitat RED NORD conform Caiet de sarcini	ofertat Energcompletcons SRL
Puterea, KVA	630	630
Po, W	1070	1070
Psc75o, W	8500	8500
Usc, % - 4,5	5,5	5,5
Schema si grupa	Y/Y0-12	Y/Y0-12

- Perderile și curentul de mers în gol, sunt prezentate în tabelul de mai sus nu vor depăși (- +) 10%.
- Tensiunea și pierderile în regimul de scurtcircuit, sunt prezentate în tabelul de mai sus nu vor depăși (- +) 10%.
- Diferența dintre rezistența ohmică nu va depăși 2.0%.
- Modul de asamblare a miezului magnetic - metoda Step-lap (45°).
- Forma și tipul bobinelor - Circulară în straturi cu utilizarea conductorului din Aluminiu cu izolația hârtie impregantă cu ulei.
- Geometria transformatorului – este prezentată în desenul de mai jos.
- La tensiunea de 0.4 kV a transformatorului se confirmă înzestrarea cu cleme cu borne.
- La tensiunea de 10 kV a transformatorului se confirmă înzestrarea bornelor cu șaibe și piulițe de alamă.

Producătorul transformatorului- Hongqi Group Wenzhou Transformer Co., Ltd.



Масса (kg)

Масса для подъема активной части	Масса масла	Общая масса
920	360	1610

ТМГ- 630 KVA 10/0,4 KV Y/Y0		Замечание
14	Переключатель ответвлений	
13	Двухфункциональный клапан (#25)	
12	крюки для подъема трансформатора	4 боковых крючка
11	Заземляющий болт	
10	Термометр	
9	Табличка	
8	Указатель уровня масла с Клапан сброса давления	
7	Кольцо для подъема крышки	
6	Ввод	ВН
5	Ввод В-1/1250	НН
4	Ввод В-1/1250	Нейтральная точка
3	Уплотнительная прокладка	
2	Крышка бака	
1	бак трансформатора	

Importator in Republica Moldova ENERGCMPLETCONS SRL tel:+373 67164456

Oil-immersed Power Transformers

Standard Code: IEC60076



Product Model

Rated Capacity

Voltage Combination

Rated Frequency

Connection Label

Cooling Method

Usage Environment

Short-circuit Resistance

Insulation Levels

Body Weight

Factory Number

630 kVA

1000 ± 2*2.5 %/ 400 V

50Hz Phase 3

Y/Y0

ONAN

Outdoor

5.50 %

LI 75 AC 35 /LI AC 5

920 kg

125100020

Weight of Oil

Product Code:

1HQ.710.630E

Tap Position	High Voltage V	Low Voltage V	A	A
1	10500			
2	10250			
3	10000	36.37	400	909.30
4	9750			
5	9500			

360 kg

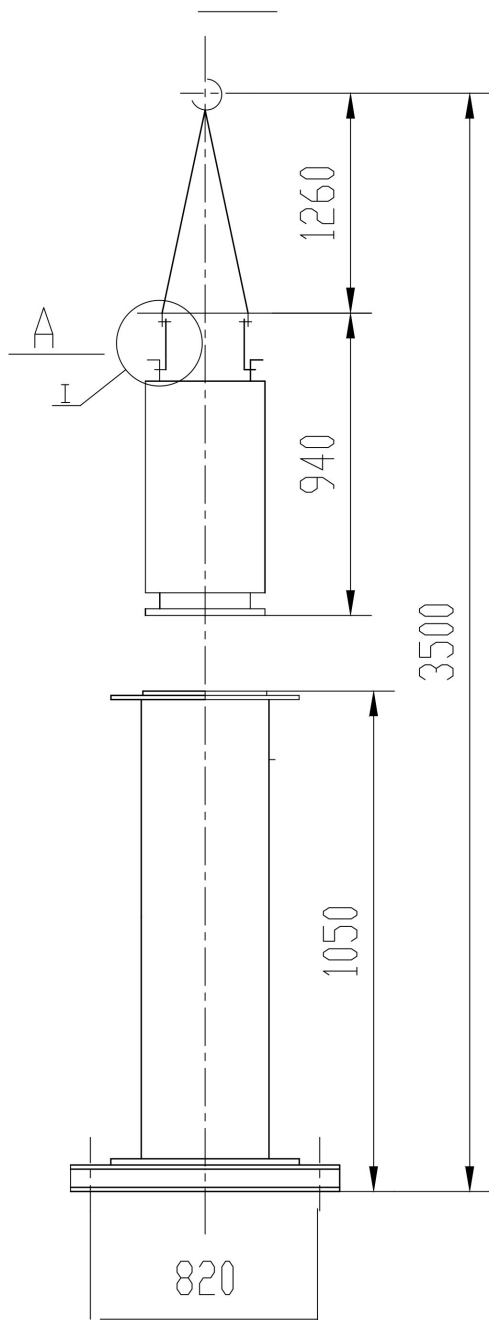
10.2025

Total Weight

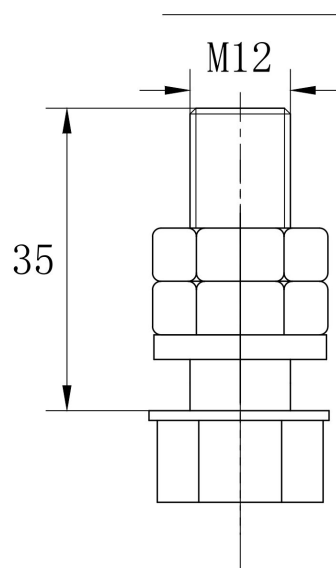
1610 kg

HONGQI GROUP WENZHOU TRANSFORMER CO.,LTD

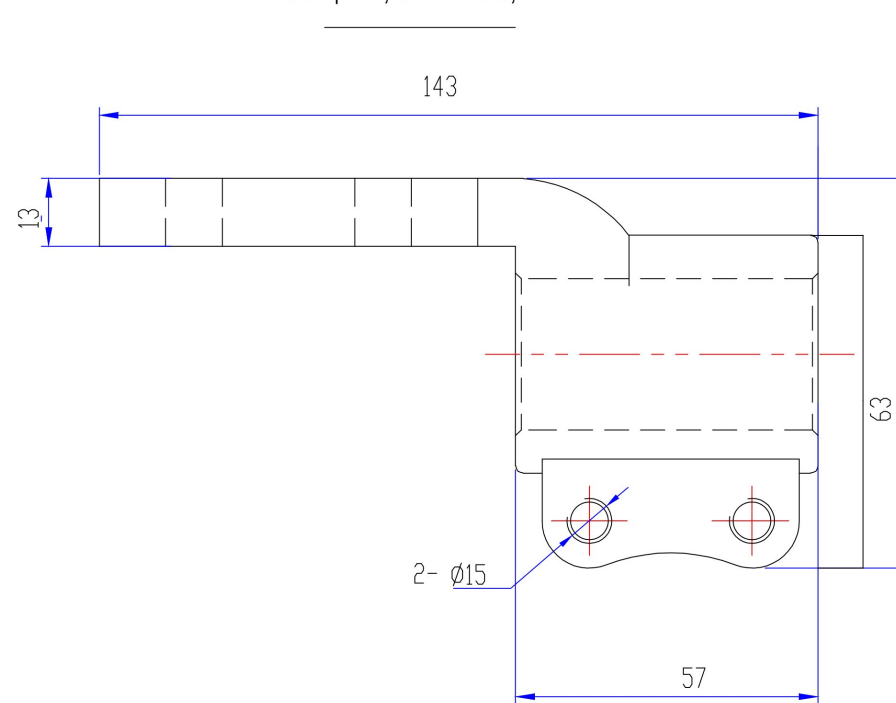
Высота подъема



Позиция 6 - Клемма



Позиция 4, 5 - Шина 0,4 кВ



Позиция 7 - Кольцо для подъема крышки

