

Specificație Tehnică
Transformator TMГ- 160/10/0,4 kVA

N_o	Descriere Indicatori	Date Tehnice Ofertate	Date Tehnice Solicitate
1	Tip transformator	TMГ (TMГЭ)	
2	Puterea nominală (kVA)	160	
3	Tensiunea nominală a înfășurării JT, kV	0,4	
4	Tensiunea nominală a înfășurării ÎT, kV	10	
5	Tip de reglare a tensiunii	CFE (ПББ)	
6	Interval de reglare a tensiunii	±2x2,5%	
7	Materialul înfășurărilor	Aluminiu	
8	Grupa de conexiuni	Y/Y0-12 (Y/YN-0)	
9	Pierderi nominale în scurtcircuit, W	2136	
10	Tensiunea de scurtcircuit, % (±10%)	4,5	
11	Pierderile la mers în gol, W	300	
12	Curentul de mers în gol I ₀ % (+30%)	1,2	
13	Grad de protecție	IP00	
14	Greutate, total/ulei, kg	730/150	
15	Dimensiuni de instalare, mm	550x550	
16	Disponibilitatea supapei de siguranță	Da	
17	Disponibilitatea clemelor de contact pe bornele de 0,4 kV	Da	
18	Prezența șaibelor și piulițelor din alamă pe bornele de 10kV	Da	
19	Indicator nivel ulei	Da	
20	Diferența dintre rezistențele ohmice nu este mai mare de 2,0%	Da	
21	Metoda de asamblare a miezului	Steplap	
22	Forma și tipul bobinelor	Spirală	
23	Ceialți parametri conform GOST 11677-85	Da	
Dimensiunile de gabarit			
24	Lungime, mm		1110
25	Lățime, mm		704
26	Înălțime, mm		1215