

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT MBA 250kVA 22/0.4kV**

	<b>HẠNG MỤC</b>	<b>ĐVT</b>	<b>THÔNG SỐ</b>
1	Nhà sản xuất /Nước sản xuất		EMC/VN
2	Kiểu máy biến áp		Ngâm trong dầu, làm mát tự nhiên
3	Công suất định mức	kVA	250
4	Điện áp định mức sơ cấp	kV	0.4
5	Điện áp định mức thứ cấp	kV	22
6	Số pha		3
7	Tần số (Hz)	Hz	50
8	Điều chỉnh điện áp phía cao thế	%	22 ±2x2,5/0.4
9	Tổ đấu dây		D/yo-11
10	Điện áp ngắn mạch	%	4-6
11	Tổn hao không tải	W	340
12	Tổn hao ngắn mạch	W	2.600
13	Độ ồn	dB	60
14	Kiểu làm mát		ONAN
15	Dầu làm mát		NyNas/ Thủy Điện hoặc tương đương
16	Nhiệt độ môi trường lớn nhất	°C	45
17	Độ tăng nhiệt độ của dầu	°C	60
18	Độ tăng nhiệt độ của bối dây	°C	65
19	Hệ thống điện áp sử dụng lớn nhất phía cao áp	kV	7.2
20	Điện áp thử cuộn cao áp 50HZ, 1 phút	kV	50
21	Điện áp thử xung sét 1,2μs	kV	125
22	Cấp cách điện		B
23	Vật liệu dây dẫn (Cao thế +Hạ thế )		Đồng
24	Màu sơn		Xám
25	Loại sơn		Sơn tĩnh điện
26	Kích thước phủ bì( Cao xDài x Rộng ) ước tính	mm	1309x1133x830
27	Trọng lượng ước tính ( Tổng ; Ruột; Dầu )ước tính	kg	1193x648x243
29	Các phụ kiện đi kèm		
30	Tiêu chuẩn thiết kế và chế tạo		QĐ 2608/EVNSPC 03/09/15