

THÔNG SỐ KỸ THUẬT MBA 1.500kVA 22/0.4kV

	HẠNG MỤC	ĐVT	THÔNG SỐ
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	1.500
4	Điện áp định mức hạ áp	kV	0.4
5	Điện áp định mức trung áp	kV	22
6	Số pha		3
7	Tần số (Hz)	Hz	50
8	Điều chỉnh điện áp phía cao thế	%	22 ±2x2,5%
9	Tổ đấu dây		D/yo-11
10	Điện áp ngắn mạch	%	4-6
11	Tổn hao không tải	W	1.223
12	Tổn hao ngắn mạch	W	12.825
13	Độ ồn	dB	58
14	Kiểu làm mát		ONAN
15	Dầu làm mát		NyNas/ 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 bồi dây	°C	65
19	Số sứ xuyên phía hạ áp		4
20	Điện áp thử tăng cao tần số công nghiệp phía trung áp 1 phút	kV	50
21	Điện áp thử xung sét 1,2/50µs phía trung áp (kvp)	kV	125
20	Điện áp thử xung sét 1,2/50µs phía hạ áp (kvp)	kV	50
21	Điện áp thử tăng cao tần số công nghiệp phía hạ áp 1 phút	kV	3
23	Vật liệu dây dẫn (Cao thế +Hạ thế)		Đồng
24	Màu sơn		Xám
25	Loại sơn		Sơn tĩnh điện
26	Kích thước (Dài x Rộngx Cao) ước tính	mm	2700x1770x2220
28	Trọng lượng ước tính (Dầu ; Ruột ; Toàn bộ)	kg	1710x3063x5780
29	Các phụ kiện đi kèm		1./Chỉ thị mức dầu 2./Van bảo vệ áp lực dầu 3./Van tháo dầu đáy máy biến áp 4./BB Thí nghiệm Tổng Công ty Điện lực Miền Nam