

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

MBA khô 3P 2000kVA 22±2x2,5%/0.4kV Dyn11 _ Bồi dây đúc, vật liệu đồng
NSX: Thibidi

| TT | Mô tả | Đơn vị | Đặc tính |
|----|--|--------|--------------------------------|
| | Đặc tính chung | | |
| 1 | Nhà sản xuất | | THIBIDI |
| 2 | Tiêu chuẩn áp dụng | | IEC 60076-11: 2004 |
| 3 | Nơi lắp đặt | | Trong nhà |
| 4 | Kiểu máy biến áp | | Loại đúc, chống cháy |
| 5 | Công suất danh định | kVA | 2.000 |
| 6 | Điện áp phía cao thế / hạ thế khi không tải | kV | 22 / 0,4 |
| 7 | Số pha / Tần số danh định (Hz) | | 3 / 50 |
| 8 | Điều chỉnh điện áp ở cấp cao thế 1 | % | 22±2x2,5 |
| 9 | Tổ đấu dây | | Dyn11 |
| 10 | Nhiệt độ môi trường lớn nhất / nhỏ nhất | °C | 40 / -5 |
| 11 | Độ tăng nhiệt của cuộn dây cao / hạ | °K | 100 / 100 |
| 12 | Điện áp cao thế lớn nhất của hệ thống | kV | 24 |
| 13 | Kiểu làm mát | | AN |
| 14 | Chế độ làm việc | | Liên tục |
| 15 | Cấp cách điện | | F |
| 16 | Vật liệu dây dẫn (cuộn dây cao áp và hạ áp) | | Đồng |
| 17 | Màu sơn lõi tole / cuộn dây | | Xanh / đỏ |
| 18 | Cấp bảo vệ | | IP00 |
| 19 | Đấu nối cao áp và hạ áp | | Trên đỉnh |
| 20 | Chế độ bảo vệ | | Không |
| | Thông số kỹ thuật | | |
| 21 | Tổn hao không tải | W | 3.500 (+15% giá trị khai báo) |
| 22 | Tổn hao có tải ở 75°C | W | 14.200 (+15% giá trị khai báo) |
| 23 | Tổn hao có tải ở 120°C | W | 16.000 (+15% giá trị khai báo) |
| 24 | Tổng tổn hao ở 120°C | W | 19.500 (+15% giá trị khai báo) |
| 25 | Điện áp ngắn mạch | % | 6 (±10% giá trị khai báo) |
| 26 | Dòng điện không tải | % | 1 (+30% giá trị khai báo) |
| 27 | Độ ồn | dB | 56 |
| 28 | Điện áp thử ở tần số định mức cao thế / hạ thế | kV | 50 / 3 |
| 29 | Điện áp thử xung phía cao thế 1,2μs | kV | 125 |
| 30 | Hiệu suất làm việc | % | ≥ 99 |
| 31 | Chế độ quá tải | | IEC 60076-12 |
| | Kích thước phủ bì (không có vỏ tủ IP00) | | |
| 32 | Dài (L) | mm | 1.900 |
| 33 | Rộng (W) | mm | 1.170 |
| 34 | Cao (H) | mm | 1.840 |
| 35 | Khoảng cách bánh xe (A) | mm | 1.070 |
| | Trọng lượng | | |
| | Trọng lượng tổng | Kg | 5.400 |
| 32 | Phụ kiện | | |

| | | | |
|--|------------------------------|--|--|
| | Bánh xe đỡ và đệm chống rung | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Ghi chú:

- Không bao gồm những phụ kiện khác (không được đề cập ở trên)
- Không bao gồm những thiết bị nối cáp (như đầu nối, thanh nối)
- Những thử nghiệm thông thường theo tiêu chuẩn IEC60076-11: 2004
- Kích thước và trọng lượng chỉ để tham khảo, có thể thay đổi so với thực tế
- Dung sai áp dụng theo IEC 60076