



### ■ Application/ Ứng Dụng



- ✓ We design and manufacture MT series three phase and single phase transformers with burden from 5VA to 400KVA./  
Chúng tôi thiết kế và sản xuất dòng sản phẩm máy biến áp 1 pha và 3 pha MT với công suất từ 5VA đến 400KVA.
- ✓ Lower-noise, temperature rise lower, rapid heat release/  
Tiếng ồn thấp, độ tăng nhiệt nhỏ và giải phóng nhiệt nhanh.
- ✓ MT Series transformer used for equipment with input and output voltage less than 1.000V and frequency 50-60 Hz/  
Series máy biến thế MT được sử dụng cho các thiết bị với điện áp đầu vào và đầu ra dưới 1.000V và tần số 50-60Hz.
- ✓ Complete with IEC439/ IEC60079/ Phù hợp với tiêu chuẩn IEC439/ IEC60079

### ■ Main Technical data/ Thông số Kỹ thuật

#### Three phase transformer/ Máy biến áp 3 pha

Type/ Mã	MT3P-xx
	 Burden/ Công suất  Three phase power/ 3 pha  MASTER TRANSFORMER/ Máy biến áp MASTER
Input voltage/ Điện áp ngõ vào (V)	110, 200, 220, 380, 400, 415, 660
Output voltage/ Điện áp ngõ ra (V)	100, 110, 200, 220, 380, 400, 415, 660
Frequency/ Tần số	50/60 Hz
Burden/ Công suất	Up to 400KVA/ Lên đến 400KVA
Maximum ambient temperature/ Nhiệt độ môi trường tối đa	50-80°C
Limit temperature rise/ Giới hạn độ tăng nhiệt	45°C from ambient temperature/ 45°C so với nhiệt độ môi trường
Maximum operation temperature/ Nhiệt độ làm việc tối đa	Up to 125°C/ Lên đến 125°C
Winding material/ Vật liệu dây quấn	Copper/ Đồng
Insulation class/ Cấp cách nhiệt	Class F or H/ Cấp F hoặc H