



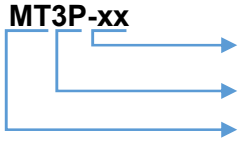
Application/ Ứng Dụng



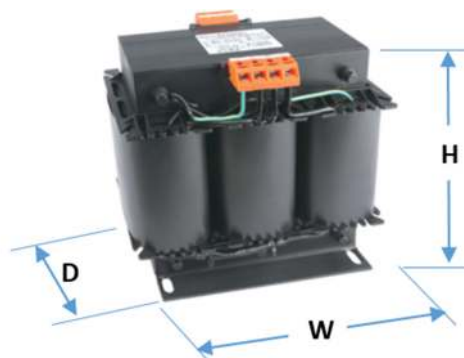
- ✓ We design and manufacture MT series three phase and single phase transformers with burden from 5VA to 400KVA./
Chúng tôi thiết kế và sản xuất dòng sản phẩm máy biến áp 1 pha và 3 pha MT với công suất từ 5VA đến 400KVA.
- ✓ Lower-noise, temperature rise lower, rapid heat release/
Tiếng ồn thấp, độ 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  <ul style="list-style-type: none"> → 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

Dimension/ Kích thước



Model/ Mã	Burden/ Công Suất (VA)	Dimension/ Kích thước (mm)		
		W	H	D
MT3P-250	250	122	125	80
MT3P-500	500	152	160	110
MT3P-750	750	155	160	130
MT3P-1K	1K	190	195	80
MT3P-1.5K	1.5K	190	195	110
MT3P-2K	2K	230	250	90
MT3P-3K	3K	225	220	160
MT3P-4K	4K	225	260	160
MT3P-5K	5K	270	260	160
MT3P-6K	6K	270	260	190
MT3P-7.5K	7.5K	270	325	190
MT3P-9K	9K	360	325	200
MT3P-10K	10K	360	325	205
MT3P-12K	12K	360	325	220
MT3P-15K	15K	430	335	180
MT3P-20K	20K	450	380	220
MT3P-25K	25K	450	420	250
MT3P-30K	30K	450	420	280
MT3P-35K	35K	550	460	300
MT3P-40K	40K	550	460	310
MT3P-50K	50K	550	460	320
MT3P-75K	75K	650	600	400
MT3P-100K	100K	650	600	450
MT3P-150K	150K	700	800	450
MT3P-200K	200K	800	800	450
MT3P-250K	250K	800	900	500
MT3P-300K	300K	900	900	600

**Dimension for reference. Other technical specifications can be made on request/ Kích thước tham khảo. Có thể sản xuất theo thông số khách hàng yêu cầu*