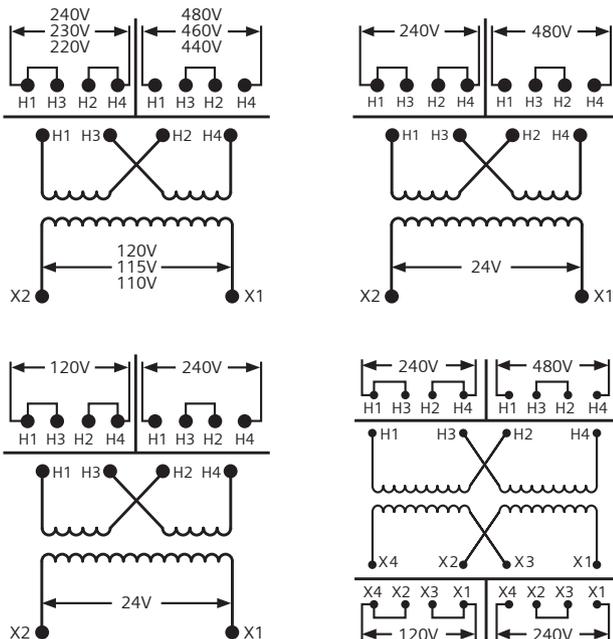


Sinopsis



Los mercados industriales y de construcción exigen un diseño confiable y resistente para plantas de fabricación y aplicaciones comerciales. Siemens ofrece una amplia gama de transformadores de control que satisfacen estas demandas. Los transformadores de control industriales MT están específicamente diseñados y contruidos para entregar una excelente regulación de voltaje en el secundario y satisfacen los estándares NEMA, ANSI, UL y CSA.

Diagramas de cableado



Versatilidad

50 – 5000 VA

Multitensión, se suministran con jumpers para configurar la conexión.

Durabilidad

Encapsulados en resina epóxica, completamente sellados para proteger contra humedad, polvo y demás contaminantes en ambientes hostiles e industriales.

Eficiencia

Los laminados son contruidos de acero al silicio para minimizar las pérdidas en el núcleo e incrementar la eficiencia y funcionamiento óptimos. El alambre de cobre de alta calidad es usado para asegurar una operación eficiente y confiable.

Accesorios

Porta fusible de dos polos para el primario opcional.

Placa de identificación y diagrama de cableado en cara frontal.

Normas

NMX-J-515

NOM-003-SCFI



Datos para selección y pedidos

VA	Vprim:	240/480, 230/460, 220/440	240/480	120/240	240/480
	Vsec:	120/115/110	24	24	120/240
50		MT0050A*	MT0050B	MT0050C	MT0050M
75		MT0075A*	MT0075B	MT0075C	MT0075M
100		MT0100A*	MT0100B	MT0100C	MT0100M
150		MT0150A*	MT0150B	MT0150C	MT0150M
200		MT0200A*	MT0200B	MT0200C	MT0200M
250		MT0250A*	MT0250B	MT0250C	MT0250M
300		MT0300A*	MT0300B	MT0300C	MT0300M
350		MT0350A*	MT0350B	MT0350C	MT0350M
500		MT0500A*	MT0500B	MT0500C	MT0500M
750		MT0750A*	MT0750B	—	MT0750M
1000		MT1000A	—	—	—
1500		MT1500A	—	—	—
2000		MT2000A	—	—	—
3000		MT3000A	—	—	—
5000		MT5000A	—	—	—

Nota:

* Incluye porta fusible para el secundario.

Transformadores de Control MT

Datos generales

Dimensiones (mm)

VA	A	B	C	D	E
50	76	76	65	51	64
75	89	76	65	64	64
100	86	86	73	60	71
150	102	95	81	73	79
200	102	114	97	64	95
250	111	114	97	73	95
300	121	114	97	83	95
350	133	114	97	95	95
500	140	133	121	108	111
750	178	133	121	146	111
1000	200	133	113	140	111
1500	171	171	144	90	154
2000	178	171	144	113	154
3000	191	229	192	103	165
5000	254	229	192	190	183

NOTA:

La dimensión **C** no incluye la medida requerida para montar el portafusible para el devanado secundario (13 mm). Cuando se instala el kit portafusible para el devanado primario, agregará un máximo de 18 mm a la dimensión "A" y 49 mm a la dimensión "C".

