



División Potencia eléctrica

Grupos electrógenos

Generadores pequeñas potencias

Transformadores trifásicos

Sai's

Cuadros eléctricos

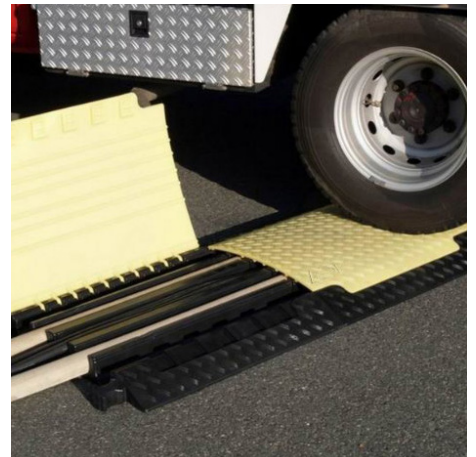
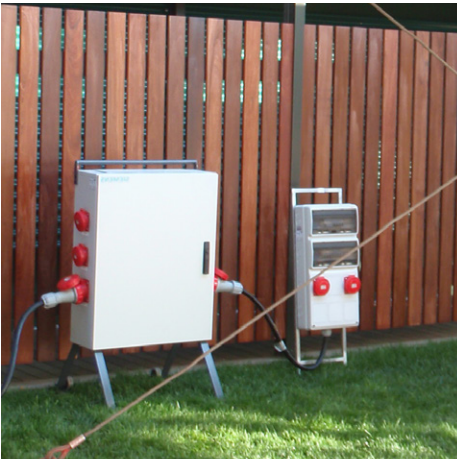
Bases multiples enchufes

Bancos de carga resistiva

Extensiones de cable

Depósitos de combustible

Pasarelas y pasacables

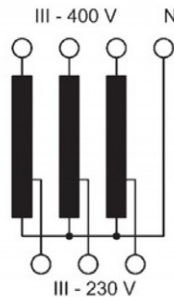


AUTOTRANSFORMADOR - 400V Trif-230V Trif, 100KVA


Autotransformador trifásico reversible.
 Uso para cambios de tensión en redes trifásicas y para cargas monofásicas con un desequilibrio máximo entre fases del 10%.
 Carecen de separación galvánica entre bobinados, no eliminan los defectos a tierra.
 Construcción bajo envoltente, grado de protección IP-23, en caja metálica con recubrimiento en polvo de resina epoxy-poliéster de excelentes propiedades físico mecánicas y anticorrosión.
 Conexión con borne de presión para potencias.

Selección

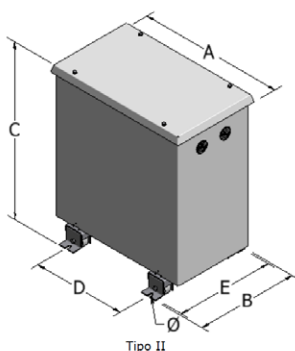
Para uso general seleccionar la potencia nominal acorde a la carga y su factor de potencia:
 $kVA = kW / \cos$
 $kVA = V \times I \times 1,732 / 1000$
 Para alimentación de equipos con puntas de arranque o con armónicos de corriente


Aplicaciones
Características técnicas

Potencia:	100 kVA	Protecc. choque elec.:	Clase I
Tensión PRIMARIO:	400 V	Tensión de ensayo:	3 kV
Tensión SECUNDARIO:	230 V	Grado de protección:	IP23
Conexión:	YNO	Norma:	IEC/UNE-EN 60076-11
Frecuencia:	50/60 Hz	Cable de alimentación mín Circuito PRIMARIO:	50 mm ²
Temp. ambiente:	30 °C	Cable de alimentación mín Circuito SECUNDARIO:	95 mm ²
Clase térmica F:	(155 °C)	Amperaje máx. primario:	144 A
Índice protección:	IP-23	Amperaje máx. secundario:	251 A

Dimensiones

A: 775 mm	B: 575 mm	C: 940 mm	D: 400 mm	E: 550 mm	Ø: 10	Peso: 246 Kg
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------	--------------



UNA EMPRESA FAMILIAR A TU SERVICIO DESDE 1975

