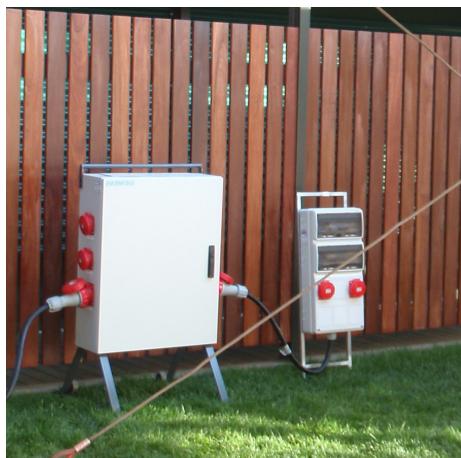


División Potencia eléctrica

Grupos electrógenos
Generadores pequeñas potencias
Transformadores trifásicos
Sai's
Cuadros eléctricos
Bases múltiples enchufes
Bancos de carga resistiva
Extensiones de cable
Depósitos de combustible
Pasarelas y pasacables



AUTOTRANSFORMADOR - 400V Trif-230V Trif, 20KVA



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 envolvente, grado de protección IP-23, en caja metálica con recubrimiento en polvo de resina epoxy-políster 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:

$$\text{kVA} = \text{kW} / \text{Cos}$$

$$\text{kVA} = \text{V} \times \text{I} \times 1,732 / 1000$$

Para alimentación de equipos con puntas de arranque o con armónicos de corriente



Aplicaciones

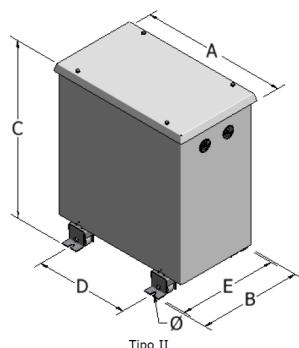


Características técnicas

Potencia:	20 kVA	Protecc. choque elec.:	Clase I
Tensión PRIMARIO:	400 V trifásico	Tensión de ensayo:	3 kV
Tensión SECUNDARIO:	230 V trifásico	Grado de protección:	IP23
Conexión:	YN0	Norma:	IEC/UNE-EN 61558-1
Frecuencia:	50/60 Hz	Cable de alimentación mín Circuito PRIMARIO:	6 mm ²
Temp. ambiente:	30 °C	Cable de alimentación mín Circuito SECUNDARIO:	10 mm ²
Clase térmica F:	(155 °C)	Amperaje máx. primario:	28 A
Índice protección:	IP-23	Amperaje máx. secundario:	50 A

Dimensiones

A: 475 mm	B: 345 mm	C: 520 mm	D: 320 mm	E: 320 mm	Ø: 10	Peso: 70 Kg
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------	-------------



UNA EMPRESA FAMILIAR A TU SERVICIO DESDE 1975



TST Torres Servicios Técnicos • www.tstservicios.com • 900 227 222
Madrid | Barcelona | Malgrat de Mar | Bilbao | Valencia | Sevilla

EMPRESA CERTIFICADA
ASEAMAC
Asociación de empresas de maquinaria y equipos
ASEAMAC-PAE-01:2014-N1