

Transformador monofásico de piscina Single phase swimming-pool transformer

Serie CPEN

Transformador monofásico con aislamiento galvánico entre primario y secundario. Incorpora una pantalla como separación de los bobinados.

Single phase safety transformer with galvanic insulation between primary and secondary winding. It provides an electrostatic shield for windings separation



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Referencia	Reference	CPEN301A
Potencia	Power Rating	300 VA
Tensión PRI	Input Voltage	230 V
Tensión SEC	Output Voltage	12 V
Frecuencia	Frequency	50/60 Hz
Temperatura ambiente	Ambient temperature	40 °C
Clase térmica	Insulation class	F (155 °C)
Índice Protección	Protection degree	IP-20
Protección choque elect.	Safety class	Class I
Tensión de Ensayo	Test Voltage	3,5 kV
Normativa	Standard	IEC/UNE-EN 61558-1 61558-2-6

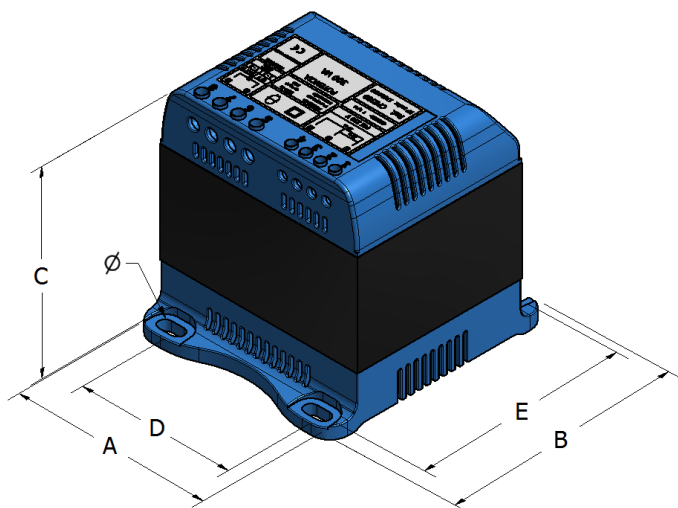
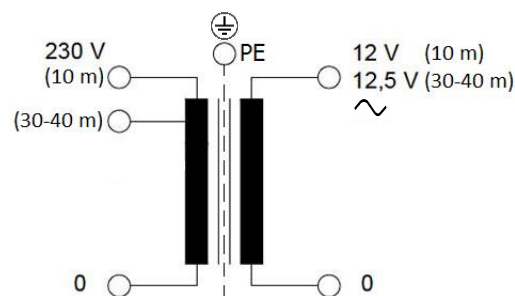


Dimensiones / Dimensions

Referencia Reference	Potencia Rating	Dimensiones (mm) Dimensions (mm)						Peso Weight (kg)
		A	B	C	D	E	Ø	
CPEN301A	300 VA	108	120	112	80	106	7x14	4,0

Protección Primario Primary protection T
300 VA
1,6 A

Esquema eléctrico / Electrical Diagram



VENTAJAS	ADVANTAGES
Fijación con tornillos	Screw fixing
Conexión fácil y rápida con terminales de tornillo	Easy and fast connection by screw terminals
Tapa de protección	Protection cover
Bobinados protegidos frente a golpes y ambientes adversos	Wounds protected against mechanical chocks and adverse environments
Núcleo cubierto y protegido	Core covered and protected
Regulación del primario por tomas para corregir la caída de tensión	It provides two taps in the primary in order to compensate for the voltage drop
Pantalla electrostática conectada a tierra	Electrostatic shield connected to earth.

V2 07/22