

## Limitación y filtro de corriente

### REACTANCIA TRIFÁSICA PARA LIMITACIÓN DE CORRIENTE

- **Intensidad Nominal:** 250 A
- **Tensión de entrada:** 480 V (Up to 690V)
- **Valor inductancia:** 0.095mH
- **Linealidad sin saturación:** 1.5 x  $I_n$
- **Sobrearga máxima admisible:** 1.3 x  $I_n$
- **Frecuencia:** 50 / 60 Hz
- **Clase térmica:** F (140 °C) /  $T_a = 40^\circ\text{C}$
- **Tropicalizado**
- **Conexión por terminales**
- **Devanados de aluminio clase H (200°C) y aislamiento Clase F (140°), tensión de prueba 3KV entre bobinados**

Reactancia trifásica para atenuar picos de corriente, microcortes de conmutación, eliminación de armónicos y disminución del di/dt al cual se ven sometidos los semiconductores. Reducción del rizado a frecuencia de conmutación y sus armónicos principales, e instalación interior.

CLR



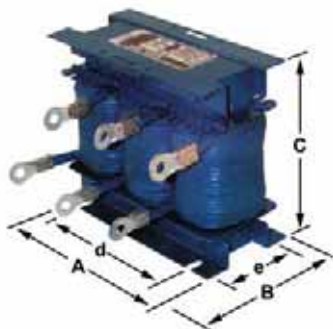
CE

Modelo	Código
CLR 250A INPUT REACTOR	41735

### NORMATIVA

IEC 60289  
IEC 60076  
IEC 60726  
Directives 2006/95/CEE

### DIMENSIONES (mm)



Dimensiones mm	
A	240
B	210
C	230
d	185
e	85

## Transformación de tensión para baja tensión

### TRANSFORMADOR DE POTENCIA ENCAPSULADO

Transformador construido en doble celda, encapsulado con poliuretano.

- **Rigidez dieléctrica 3000Vac 50Hz entre Primario y Secundario.**
- **Tensión de entrada:** 480V  $\pm$  5%
- **Tensión de salida:** 120V
- **Potencia 50VA Max**
- **Peso: 1,2kg**
- **Salidas aéreas o terminal para soldar en circuito.**
- **Clase de precisión: 1**

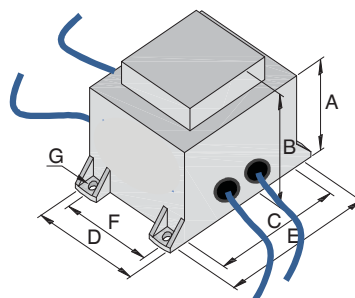
PT



CE

Modelo	Código
PT 50VA 480/120	41460

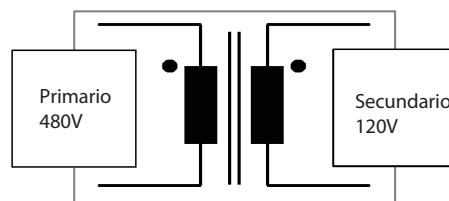
### DIMENSIONES (mm)



Dimensiones mm	
A	52
B	65
C	81
D	68
E	91
F	57
G	4,5

Cables  
Longitud: 150 mm mínimo  
Sección: 0,75 mm mínimo

### ESQUEMA ELÉCTRICO



### MARCADO

