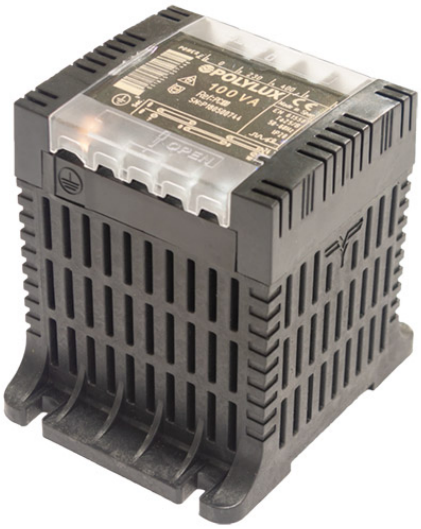
1. Transformadores de ultra-aislamiento monofásicos EI (? 5000 VA)

SERIE PTU | QTU | TU > PTU1P100



Ventajas

Transformador tipo seco.

Envolvente IP-20:

Caja en polímero de última generación ignífuga V-0 según UL94 hasta 2500 VA (PTU1P) o 2000 VA (PTU3P).

Caja metálica pintada con epoxi poliéster a partir de 3150 VA (PTU1P) o 2500 VA (PTU3P).

Clase de seguridad I, convertible en clase II hasta 2500 VA (PTU1P) o 2000 VA (PTU3P).

Incluye indicador de funcionamiento LED y 1 (PTU1P) o 3 (PTU3P) pantallas electrostáticas.

Fusible de protección opcional.

Posibilidad de fabricación a medida si las especificaciones estándar no son las requeridas.

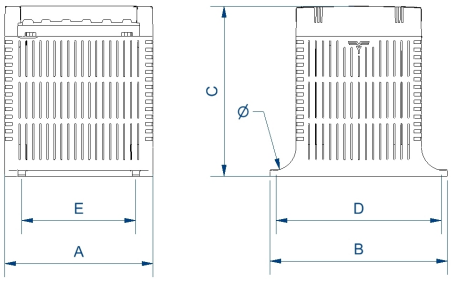
Fijación mediante carril DIN para: PTU1P hasta 250VA y PTU3P hasta 200VA. Todos los modelos tienen la opción de fijación mediante tornillería.

Características técnicas

Potencia	100 VA
T.Entrada	230 V
T.Salida	230 V
Pantalla electrostática	1 (atenuación de 65 dB a 10 kHz)
Frecuencia	50/60 Hz
Grado de protección	IP-20
Refrigeración	ANAN
Temperatura ambiente	25 °C
Incremento de temperatura	Clase B
Aislantes	Clase B - 130 ºC
Bobinado	Clase HC - 220 ºC
Tensión de prueba	4 kV (1 min, 50 Hz)
Normas	IEC/EN/UNE-EN 61558, CE
Fijación	Tornillería y carril DIN
Peso	1,6 kg
Dimensiones	84x101x98x88x55 mm 5Ø

Aplicaciones

La serie de transformadores PTU de ultra-aislamiento está diseñada para entornos con con elevado ruido eléctrico donde se necesite un blindaje que asegure la buena calidad de la señal.



Dimensiones: A x B x C x D x E mm diámetro

+ Info www.polylux.com

Productos equivalentes