

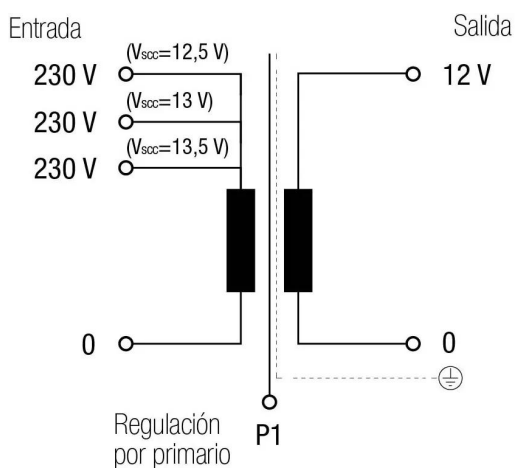
Transformadores monofásicos de aislamiento tipo seco, acabado en barniz anti-flash en caja IP20 con pantalla de cobre entre primario y secundario y protección para evitar los contactos directos a las partes eléctricas.



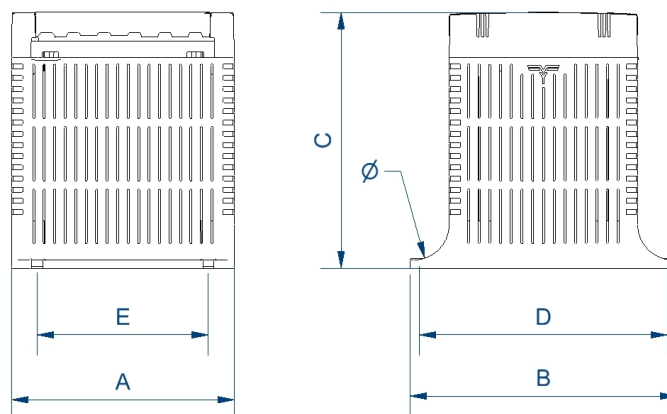
Características técnicas

Potencia	100 VA
Tensión de entrada	230 V
Tensión de salida	12,5 - 13 - 13,5 V
Frecuencia	50/60 Hz
Grado de protección	IP-21
Refrigeración	ANAN
Temperatura ambiente	45 °C
Incremento de temperatura	Clase B - 130 °C
Aislantes	Clase H - 180 °C
Bobinado	Clase HC - 200 °C
Tensión de prueba	3 kV (1 min, 50 Hz)
Normas	IEC/EN/UNE-EN 61558, CE
Fijación	Carril DIN y tornillería
Peso	1,6 kg

Esquema eléctrico

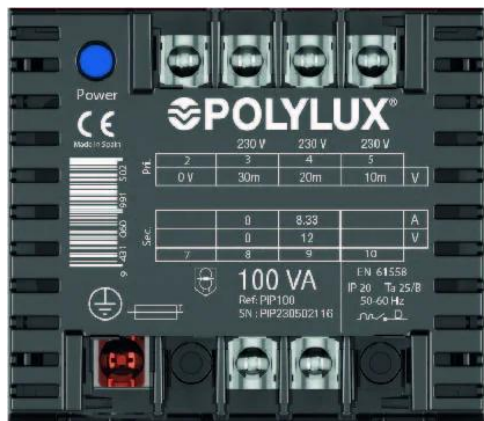


Dimensiones



Dimensiones (AxBxCxDxE): 84x101x98x89x55 mm 5Ø

Conexión eléctrica



PIP 100

Entrada:

- 230 V (distancia entre foto y transformador 30 metros)
- 230 V (distancia entre foto y transformador 20 metros)
- 230 V (distancia entre foto y transformador 10 metros)

- Conexión: 2-3
- Conexión: 2-4
- Conexión: 2-5

Salida:

12 V

Conexión: 8-9

Transformadores monofásicos de aislamiento tipo seco, acabado en barniz anti-flash en caja IP20 con pantalla de cobre entre primario y secundario y protección para evitar los contactos directos a las partes eléctricas.

Ventajas

Transformador tipo seco.

Envoltente IP-20, caja en polímero de última generación ignífuga V-0 según UL94.

Fijación mediante carril DIN o tornillería para PIP100 y PIP300.

Clase de seguridad I, convertible en clase II.

Incluye indicador de funcionamiento LED , pantalla electrostática y regulación por el primario según distancia entre foco y transformador (100VA (10m, 20m, 30m) en 300 VA y 600VA (10m, 25m, 40m)).

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

Descargas

- [Certificado CE.](#)
- [Manual de instrucciones de la serie PIP y PIQ.](#)