



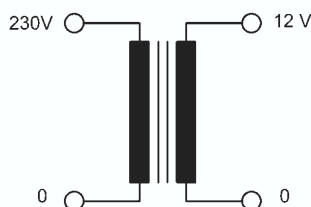
TRI (Fig. 1)



SET (Fig. 2)



CT (Fig. 3)



Potencia - Power	50 ÷ 300 VA
Primario - Primary	230 V
Secundario - Secondary	12 V

Transformador para la alimentación de lámparas halógenas de bajo voltaje. Tipos magnéticos, electrónicos y toroidales.

Transformer for low voltage halogen lamps. Magnetic, electronic and toroidal types.

Aplicaciones

Applications

Transformador de seguridad (secundario < 50 V) elimina riesgo de accidente en caso de contacto bipolar

Safety transformer (secondary < 50 V) eliminates risk of accident in case of bipolar contact

Destinado a la alimentación de focos y lámparas halógenas de 12V

For low voltage halogen lamps to 12V

Características Técnicas

Technical features

Frecuencia 50/60 Hz
Temperatura ambiente 40° C

*Frequency 50/60 Hz
Rated temperature 40° C*

■ **TRI: Magnéticos:**
Aislamiento térmico Clase F. Esponjilla inferior antivibración. Certificados conforme EN 61558 y AENOR

■ **TRI: Magnetic:**
*Isolation Class F
Lower separator antivibration
Standard EN61558*

■ **SET: Electrónicos:**
Aptos para montaje sobre muebles y superficies inflamables
Protegidos frente a sobrecargas, cortocircuitos, sobretemperatura y sobreten-siones transitorias

■ **SET: Electronic:**
*Design for fixing on furniture
Design for flammable surface fixing Over-loads, short-circuits, overheating and overvoltages protection.
Standar EN 55015, EN 61547, EN 61000 3-2, 3-3, TUV and EMC*

Certificados conforme EN 55015, EN 61547 EN 61000 3-2, 3-3, TUV y EMC

■ **CT: Toroidal:**
*Isolation Class B
Overloads and overheating protection
Standar EN 61558*

■ **CT: Toroidales:**
Aislamiento térmico Clase B. Protegidos contra sobrecargas y sobretemperatura. Conforme norma EN 61558

Sistema de conexión

Connecting system

- Conexión por borne de presión
- CT - Conexión sin bornes

- *Conexión with terminals*
- *CT - Connection without terminals*



Selección / *Selection*

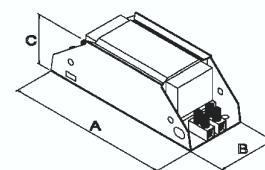
Seleccionar la potencia del transformador acorde a la potencia de la lámpara, según tabla:

Select the power of the transformer according to the power of the lamp, consult the table:

Transformador - <i>Transformer</i>			Potencias lámparas <i>Lamps powers</i>
Tipo <i>Type</i>	Referencia <i>Reference</i>	Power VA <i>Power VA</i>	
Magnético - <i>Magnetic</i>	TRI050	50 VA	5 ÷ 50 W
Electrónico - <i>Electronic</i>	SET080LT	80 VA	20 ÷ 80 W
	SET105LT	105 VA	35 ÷ 105 W
Toroidal - <i>Toroidal</i>	CT050 ÷ CT250	50 VA ÷ 250 VA	5 ÷ 50 W .. 5 ÷ 250 W

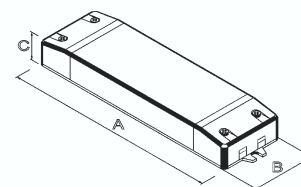
Referencias, dimensiones y precios - References, dimensions and prices

TRI (Fig. 1) Magnético - <i>Magnetic</i>						
Potencia VA <i>Power VA</i>	Referencia <i>Reference</i>	Dimensiones - <i>Dimensions (mm)</i>			Peso <i>Weight Kg</i>	PVP <i>Price €</i>
		A	B	C		
50	TRI050	120	44	38	0,740	5,10



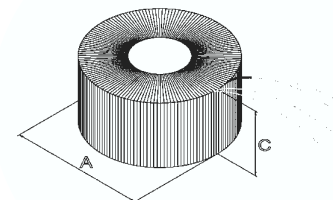
TRI (Fig. 1)

SET (Fig. 2) Electrónico - <i>Electronic</i>						
Potencia VA <i>Power VA</i>	Referencia <i>Reference</i>	Dimensiones - <i>Dimensions (mm)</i>			Peso <i>Weight Kg</i>	PVP <i>Price €</i>
		A	B	C		
80	SET080LT	149	41	20	0,115	10,20
105	SET105LT	149	45	20	0,130	12,40



SET (Fig. 2)

CT (Fig. 3) Toroidal - <i>Toroidal</i>						
Potencia VA <i>Power VA</i>	Referencia <i>Reference</i>	Dimensiones - <i>Dimensions (mm)</i>			Peso <i>Weight Kg</i>	PVP <i>Price €</i>
		A	B	C		
50	CT050	75	-	36	0,5	18,70
100	CT100	115	-	36	1,2	25,00
150	CT150	120	-	36	1,6	34,25
200	CT200	125	-	42	1,8	44,62
250	CT250	145	-	45	2,8	58,75



CT (Fig. 3)

Accesorios opcionales - <i>Accessories optional</i>						
	CTxxx-1	2 Discos de Nylon <i>2 Nylon disc</i>				0,80
	CTxxx-2	2 Arandelas + 2 discos metálicos <i>2 Ribbon disc + 2 Metal disc</i>				1,20

■ Para otras potencias y tensiones consultar / *For other ratings and voltages, please ask*