

# STC-1-L25

## Autotransformador 230 VAC con bloque de terminales



La serie STC-1 incluye autotransformadores compactos adecuados para montaje en cuadros eléctricos. Se pueden usar para aplicaciones, que requieren tensiones de salida menores que la tensión de entrada. Estos dispositivos reducen la tensión primaria de una manera gradual (en escalones).

### Características principales

- Amplio alcance de la corriente: 1,5–13 A
- Seis tomas de salida
- Capa de resina
- Tensión de entrada / primaria: 230 VAC ±10 % / 50–60 Hz
- Fácil de instalar en un cuadro estanco, gracias a los orificios de montaje
- Buena protección contra la corrosión

### Especificaciones técnicas

Tensión de entrada	230 VAC ±10 %	
Frecuencia	50–60 Hz	
Sensibilidad dieléctrica	2.500 VAC	
Estándar de protección	IP20 (según EN 60529)	
Condiciones ambientales	Temperatura	máx. 40 °C
	Humedad relativa	< 90 % HR (sin condensación)

### Área de uso

- Control de velocidad del ventilador gradual (en escalones)
- Adecuado para instalación en cuadros eléctricos

### Códigos de artículos

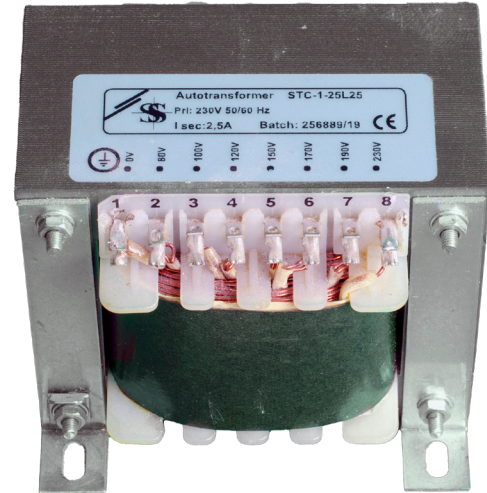
Código de artículo	Corriente nominal máxima [A]
STC -1-15L25	1,5 A
STC -1-25L25	2,5 A
STC -1-35L25	3,5 A
STC -1-50L25	5 A
STC-1-75L25	7,5 A
STC -1100L25	10 A
STC -1130L25	13 A

### Tomas de tensión

VAC	0	80	100	120	150	170	190	230
-----	---	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

### Número Global de Artículo Comercial (GTIN)

Artículo	Unidad
STC-1-15L25	05401003014998
STC-1-25L25	05401003015025
STC-1-35L25	05401003015063
STC-1-50L25	05401003015100
STC-1-75L25	05401003015148
STC-1100L25	05401003015186
STC-1130L25	05401003015223



### Cableado y conexiones

<b>L</b>	Tensión primaria, fase (230 VAC / 50–60 Hz)
<b>N</b>	Tensión primaria, neutra
<b>Pe</b>	Terminal de tierra

### Estándares

- Low Voltage Directive 2014/35/EU
  - EN 60529; NORMA IEC 61558-1;
  - EN 61558-2-13



- EMC directive 2014/30/EU

- Directiva RoHS 2011/65/EU - EN IEC 63000:2018

### Diagrama de cableado

