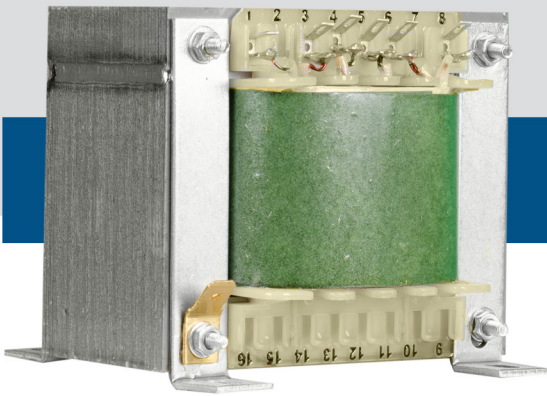


W-STC-4

Autotransformador de 400 VAC



La serie W-STC-4 de autotransformadores consta de transformadores compactos diseñados para montaje en paneles eléctricos o aplicaciones que requieren voltajes de salida más bajos que el voltaje de entrada. Estos dispositivos reducen la tensión primaria de una manera gradual (en escalones).

Características principales

- Amplio rango de corriente: 1,2–11 A
- Cuatro voltajes de salida disponibles en el lado secundario
- Encapsulado en resina
- Tensión primaria / de entrada: 400 VAC \pm 10 % / 50–60 Hz
- Montaje sencillo en panel eléctrico gracias a los robustos soportes de montaje
- Buena protección contra la corrosión

Especificaciones técnicas

Tensión de entrada	400 VAC \pm 10 %	
Frecuencia	50–60 Hz	
Sensibilidad dieléctrica	2.500 VAC	
Grado 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 en escalones
- Adecuado para la instalación en armarios eléctricos o paneles de control

Códigos de artículos

Código de artículo	Corriente nominal máxima [A]
W-STC-4-12L40	1,2 A
W-STC-4-15L40	1,5 A
W-STC-4-25L40	2,5 A
W-STC-4-40L40	4 A
W-STC-4-60L40	6 A
W-STC-4-80L40	8 A
W-STC-4-110L40	11 A

Puntos de toma de tensión

VAC	0	130	180	230	300	400
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----

Número Global de Artículo Comercial (GTIN)

Artículo	Unidad
W-STC-4-12L40	05401003015230
W-STC-4-15L40	05401003015254
W-STC-4-25L40	05401003015285
W-STC-4-40L40	05401003015308
W-STC-4-60L40	05401003015322
W-STC-4-80L40	05401003015353
W-STC-4-110L40	05401003015377



Cableado y conexiones

L	Tensión primaria, fase (400 VAC / 50–60 Hz)
N	Tensión primaria, neutra
Pe	Terminal de tierra

Estándares

- Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE
 - EN 60529; EN IEC 61558-1;
 - EN 61558-2-13.
- Directiva EMC 2014/30/UE
- Directiva RoHS 2011/65/UE - EN IEC 63000:2018



Diagrama de cableado

