



W-STC-1-L10

Autotransformateur 230 VCA avec cosses à souder

La série d'autotransformateurs W-STC-1 se compose de transformateurs compacts conçus pour le montage sur tableau de distribution ou pour des applications nécessitant des tensions de sortie inférieures à la tension d'entrée. Ils réduisent la tension primaire par paliers.

Caractéristiques principales

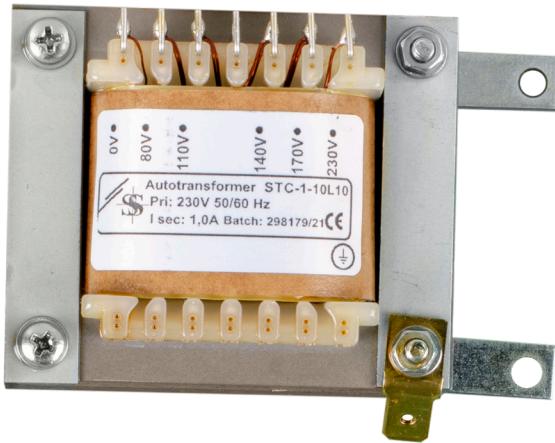
- Large plage de puissance: 1 à 13 A
- Quatre tensions de sortie disponibles du côté secondaire
- Encapsulé dans de la résine.
- Tension primaire / d'entrée: 230 VCA ±10 % / 50–60 Hz
- Montage facile sur tableau grâce à des supports de fixation robustes.
- Bonne protection contre la corrosion

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	230 VCA ±10 %	
Fréquence	50 à 60 Hz	
Sensibilité diélectrique	2.500 VCA	
Norme de protection	IP20 (selon EN 60529)	
Conditions d'ambiance	Température Humidité relative	max. 40 °C < 90 % HR (sans condensation)

Domaine d'utilisation

- Contrôle de la vitesse du ventilateur par paliers
- Adapté à l'installation dans des armoires électriques ou des tableaux de commande.



Codes de l'article

Code d'article	Courant nominal max. [A]
W-STC-1-35L10	3,5 A
W-STC-1-50L10	5 A
W-STC-1-75L10	7,5 A
W-STC-1100L10	10 A
W-STC-1130L10	13 A

Tensions de sortie/d'entrée

VCA	0	80	110	140	170	230
-----	---	----	-----	-----	-----	-----

Numéros d'articles du commerce mondial (GTIN)

Article	Unité
W-STC-1-35L10	05401003015032
W-STC-1-50L10	05401003015070
W-STC-1-75L10	05401003015117
W-STC-1100L10	05401003015155
W-STC-1130L10	05401003015193

Câblage et raccordements

L	Tension primaire, phase (230 VCA / 50–60 Hz)
N	Tension primaire, neutre
Pe	Mise à la terre

Normes



- Directive basse tension 2014/35/EU
 - EN 60529; EN IEC 61558-1;
 - EN 61558-2-13;
- Directive EMC 2014/30/EU:
- Directive RoHS 2011/65/UE - EN IEC 63000:2018

Schéma de câblage

