

STC-1-L25

Autotransformateur 230 VAC avec pattes à souder



Les autotransformateurs de la série STC-1 sont des transformateurs compacts conçus pour le montage sur tableau électrique ou les applications nécessitant des tensions de sortie inférieures à la tension d'entrée. Ils réduisent la tension primaire par étapes.

Caractéristiques principales

- Large plage de puissance: 1,5 à 13 A
- Six tensions de sortie disponibles du côté secondaire
- Résine encapsulée
- Tension primaire / d'entrée: 230 VAC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz
- Montage simple du tableau de distribution grâce à des supports de montage robustes
- Bonne protection contre la corrosion

Caractéristiques techniques

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

Domaine d'utilisation

- Contrôle de la vitesse du ventilateur par étapes
- Convient pour une installation dans des armoires électriques ou des tableaux de distribution

Codes de l'article

Code d'article	Courant nominal max. [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

Prises de tension

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

Numéros d'articles du commerce mondial (GTIN)

Article	Unité
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



Câblage et raccordements

L	Tension primaire, phase (230 VAC / 50–60 Hz)
N	Tension primaire, neutre
Pe	Borne de 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

