



STC-4

Autotrasformatore 400 VAC

La serie di autotrasformatori STC-4 sono trasformatori compatti progettati per il montaggio su quadro elettrico o applicazioni che richiedono tensioni di uscita inferiori alla tensione di ingresso. Riducono la tensione primaria su 4 diverse tensioni inferiori.

Caratteristiche principali

- Ampia gamma di potenza: 1,2–11 A
- Quattro tensioni di uscita disponibili sul lato secondario
- Resina incapsulata
- Tensione di ingresso / primario: 400 VAC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz
- Semplice montaggio del quadro elettrico grazie a robuste staffe di montaggio
- Buona protezione dalla corrosione

Specifiche tecniche

Tensione di ingresso	400 VAC $\pm 10\%$	
Frequenza	50–60 Hz	
Sensibilità dielettrica	2.500 VAC	
Standard di protezione	IP20 (secondo EN 60529)	
Condizioni ambientali	Temperatura	max. 40 °C
	Umidità relativa	< 90 % UR (senza condensa)

Area di utilizzo

- Controllo velocità del ventilatore su 4 diverse velocità
- Adatto per l'installazione in cabine elettriche o quadri elettrici

Codici articolo

Codice articolo	Corrente massima nominale \ [A]
STC-4-12L40 ·	1,2 A
STC-4-15L40 ·	1,5 A
STC-4-25L40 ·	2,5 A
STC-4-40L40 ·	4 A
STC-4-60L40 ·	6 A
STC-4-80L40	8 A
STC-4110L40	11 A

Serie di tensione

VAC	0	130	180	230	300	400

Numeri di articoli del commercio mondiale (GTIN)

Articolo	Unità
STC-4-12L40 ·	05401003015230
STC-4-15L40 ·	05401003015254
STC-4-25L40 ·	05401003015285
STC-4-40L40 ·	05401003015308
STC-4-60L40 ·	05401003015322
STC-4-80L40	05401003015353
STC-4110L40	05401003015377



Cablaggio e connessioni

L	Tensione primaria, linea (400 VAC / 50–60 Hz)
N	Tensione primaria, neutro
Pe	Terminale di terra

Gli standard

- Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/CE
 - NORMA EN 60529; EN IEC 61558-1;
 - EN 61558-2-13;
- Direttiva EMC 2014/30/CE:
- Direttiva RoHS 2011/65/UE - EN IEC 63000:2018



Cablaggio schema

