



# W-STC-4

## 400 VAC spaartransformator

De W-STC-4-serie spaartransformatoren bestaat uit compacte transformatoren die zijn ontworpen voor montage op schakelborden of toepassingen die uitgangsspanningen vereisen die lager zijn dan de ingangsspanning. Ze verlagen de primaire spanning in stappen.

### Belangrijkste kenmerken

- Breed vermogensbereik: 1, 2–11 A
- Vier uitgangsspanningen beschikbaar aan de secundaire zijde
- Ingecapseld in hars
- Primaire / ingangsspanning: 400 VAC ±10 % / 50–60 Hz
- Eenvoudige montage op schakelbord dankzij robuuste montagebeugels
- Goede bescherming tegen corrosie

### Technische specificaties

Ingangsspanning	400 VAC ±10 %	
Frequentie	50–60 Hz	
Diëlektrische gevoeligheid	2.500 VAC	
Beschermingsgraad	IP20 (volgens EN 60529)	
Werkingscondities	Temperatuur	max. 40 °C
	Relatieve vochtigheid	< 90 % rH (niet-condenserend)

### Toepassingsgebied

- Ventilatorsnelheidsregeling in stappen
- Geschikt voor installatie in elektriciteitskasten of op schakelborden

### Artikelcodes

Artikelcode	Nominale maximale stroom [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-4110L40	11 A

### Aftakkingen

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

### Global trade item numbers (GTIN)

Artikel	Eenheid
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-4110L40	05401003015377



### Bedrading en aansluitingen

L	Primaire spanning, fase (400 VAC / 50–60 Hz)
N	Primaire spanning, nulgeleider
Pe	Aardingsklem

### Normen

- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
  - EN 60529; EN IEC 61558-1;
  - EN 61558-2-13
- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU - EN IEC 63000:2018



### Bedradingschema

