



# FTC-1

## 230 VAC autotransformatorius su faston kontaktais

FTC serija yra autotransformatoriai, skirti montuoti į skydus. Paprastai jie naudojami ventiliatorių su įtampa valdomais varikliais greičio reguliavimui (1-ph 230 VAC / 50–60 Hz).

Renkantis autotransformatorių, svarbu atsižvelgti į maksimalią srovės galią. Vardinė maksimali srovė pasiekama per kiekvieną apviją. Visos apvijos turi tą patį vielos diametrą.

### Pagrindinės savybės

- Platus galios diapazonas: 1,5–13 A
- Šešios išėjimo įtampos yra antrinėje apvijoje
- Aplietas apsaugine derva
- Pirminė / Maitinimo įtampa: 230 VAC
- Paprastas ir patikimas montavimas į skydus dėl tvirtų tvirtinimo laikiklių
- Gera apsauga nuo korozijos

### Techniniai duomenys

Maitinimo įtampa	230 VAC ±10 % / 50–60 Hz	
Dielektrinis stipris	2.500 VAC	
Apsaugos standartai	IP20 (pagal EN 60529)	
Aplinkos sąlygos	Temperatūra	maks. 40 °C
	Santykinė drėgmė	< 90 % rH (ne kondensatas)

### Naudojimo sritis

- Pakopinis ventiliatoriaus arba išcentrinų siurblių greičio valdymas
- Tinka montuoti elektros spintose arba skirstymo skyduose

### Gaminio kodas

Gaminio kodas	Nominali maks. srovė [A]
FTC-1-15L22	1,5 A
FTC-1-25L22	2,5 A
FTC-1-35L22	3,5 A
FTC-1-50L22	5 A
FTC-1-75L22	7,5 A
FTC-1100L22	10 A
FTC-1130L22	13 A

### Antrinė įtampa

VAC	0	80	110	140	170	190	230
-----	---	----	-----	-----	-----	-----	-----

### Pasaulinės prekybos prekių numeriai (GTIN)

Gaminio kodas	Vienetas
FTC-1-15L22	05401003007174
FTC-1-25L22	05401003007181
FTC-1-35L22	05401003007198
FTC-1-50L22	05401003007204
FTC-1-75L22	05401003007211
FTC-1100L22	05401003007228
FTC-1130L22	05401003007235



### PAJUNGIMAS

<b>L</b>	Maitinimo įtampa, linija (230 VAC / 50–60 Hz)
<b>N</b>	Pirminė įtampa
<b>Pe</b>	Įžeminimo gnybtas

### STANDARTAI

- Žemos įtampos direktyva 2014/35/ES
  - EN 60529; EN IEC 61558-1;
  - EN 61558-2-13;
- EMC Direktyva 2014/30/EU
- RoH direktyva 2011/65/ES - EN IEC 63000:2018



### Pajungimo schema

