



## FTC-1-22 Transformator 230 VAC

Seria FTC to Autotransformatory do montażu na tablicy rozdzielczej. Zazwyczaj są one używane do regulacji prędkości wentylatorów za pomocą silników sterowanych napięciem (1-ph 230 VAC / 50-60 Hz).  
Przy wyborze autotransformatora ważne jest, aby wziąć pod uwagę maksymalną wydajność prądową. Znamionowy prąd maksymalny jest dostępny za pomocą każdego odczepu. Wszystkie uzwojenia mają ten sam rozstaw drutu.

### Główne charakterystyki

- Szeroki zakres mocy: 0,8–13 A
- Sześć napięć wyjściowych dostępnych po stronie wtórnej
- Elementy wrażliwe zatopione w żywicy
- Napięcie pierwotne / wyjściowe: 230 VAC
- Łatwa instalacja dzięki wytrzymałym wspornikom montażowym
- Dobra ochrona antykorozyjna

### Specyfikacja techniczna

Napięcie wejściowe	230 V AC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz	
Wytrzymałość dielektryczna	2.500 VAC	
Standard ochrony	IP20 (zgodnie z EN 60529)	
Warunki otoczenia	Temperatura	maks. 40 °C
	Wilgotność	< 90 % rH (bez kondensatu)

### Zakres przeznaczenia

- Stopniowa kontrola prędkości wentylatora lub pomp odśrodkowych
- Nadaje się do montażu w szafach elektrycznych lub rozdzielnicach

### Kod produktu

Kod produktu	Prąd maks. [A]
FTC-1-08L22	0,8 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

### Napięcia wtórne

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

### Globalne numery pozycji handlowych (GTIN)

Kod produktu	Szt.
FTC-1-08L22	05401003007167
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



### Połączenia i podłączenia

<b>L</b>	Napięcie na uzwojeniu pierwotnym (230 VAC / 50–60 Hz)
<b>N</b>	Napięcie pierwotne, neutralne
<b>Pe</b>	Zaciski uziemienia

### Normy

- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU
  - EN 60529; NORMA EN IEC 61558-1
  - EN 61558-2-13



- Dyrektywa EMC 2014/30/UE

- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE - EN IEC 63000:2018

### Schemat podłączenia

