

## FONTE CAPACITIVA DUPLA

Modelo: ZL-FCD-A-220-220-02200-30W-S



VISÃO FRONTAL

### DESCRIÇÃO GERAL

As fontes capacitivas Zilocchi são utilizadas quando precisa-se de uma fonte auxiliar que forneça energia em um curto espaço de tempo.

Este modelo foi projetado para fornecer energia para o relé de proteção por um curto período de tempo.

### CARACTERÍSTICAS

- Tensão de entrada: **220VAC**;
- Frequência de operação: **50 à 60Hz**;
- Tensão máxima de entrada: **242VAC**;
- Tensão de saída para o relé de proteção: **220VDC** (em vazio, proporcional a tensão de entrada);

- Capacitância de saída para o relé de proteção: **2.200 $\mu$ F  $\pm$  10%**;
- Potência máxima de saída para o relé de proteção: **30W**;
- Indicação luminosa de funcionamento no painel frontal;
- Fixação em trilho **DIN TS35**;
- Suporta terminal pré-isolado tipo "pino" para cabos de até 2,5m<sup>2</sup>;
- Temperatura de operação: **-20 à +75°C**;
- Peso: **1530g**;

### TERMINAIS DE LIGAÇÃO

- Os terminais "E1" e "E2" são os terminais de alimentação da fonte;
- Os terminais "SAÍDA (+)" e "SAÍDA (-)" são os terminais de saída da fonte.

### OBTERVAÇÃO IMPORTANTE!

**A ENERGIA FICA ARMAZENADA NOS CAPACITORES MESMO QUANDO A FONTE É DESENERGIZADA. ANTES DE MANUZEA-LA, RECOMENDA-SE A DESCARGA DOS CAPACITORES ATRAVÉS DA LIGAÇÃO DE UMA LÂMPADA INDANCEDENTE DE 220V (QUALQUER POTÊNCIA) EM SUAS SAÍDAS.**

### DIMENSÕES

Largura	Comprimento	Altura
205 mm	92 mm	140 mm