

## FONTE CAPACITIVA SIMPLES

Modelo: ZL-FCS-A-115-160-02200



VISÃO FRONTAL



ETIQUETA LATERAL

### DESCRIÇÃO GERAL

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

Ela é projetada para fornecer energia para TRIP de disjuntor (comando de desligamento).

### CARACTERÍSTICAS

- Tensão de entrada: **115VAC**;
- Tensão de saída: **160VDC** (proporcional a tensão de entrada);
- Tensão máxima de entrada: **127VAC**;

- Capacitância de saída: **2.200µF ± 10%**;
- Indicação luminosa de funcionamento no painel frontal;
- Indicação luminosa de armazenamento de energia através do pressionamento da chave sem retenção 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: **250g**;

### TERMINAIS DE LIGAÇÃO

- Os terminais **"E1" (fase) e "E2" (neutro)** são os terminais de alimentação da fonte;
- Os terminais **"S+" e "S-"** são os terminais de saída da fonte.
- **Observação importante:** Internamente, **"E2"** está ligado diretamente com **"S-"**.

### OBERSVAÇÃO IMPORTANTE!

**A ENERGIA FICA ARMAZENADA NOS CAPACITORES MESMO QUANDO A FONTE É DESENERGIZADA. ANTES DE MANUZEA-LA, RECOMENDA-SE A DESCARGA DOS CAPACITORES PRESSIONANDO A CHAVE TESTE POR ALGUM TEMPO.**

### DIMENSÕES

Largura	Comprimento	Altura
55 mm	109,5 mm	75 mm