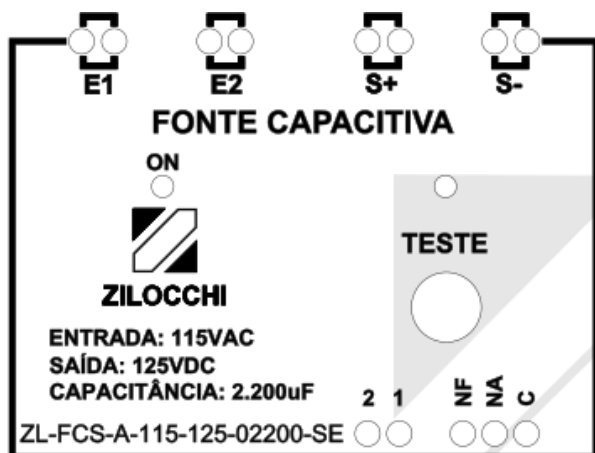


## FONTE CAPACITIVA SIMPLES

Modelo: ZL-FCS-A-115-125-02200-SE



VISÃO FRONTAL

- Suporta terminal pré-isolado tipo "pino" para cabos de até 2,5m<sup>2</sup>;
- Sinalização interna ou externa;
- Temperatura de operação: -20 à +75°C;
- Peso: 580g;

### TERMINAIS DE LIGAÇÃO

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

### 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).

Esta versão permite a ligação de um sinaleiro e uma botoeira para sinalização externa.

### CARACTERÍSTICAS

- Tensão de entrada: **115VAC**;
- Tensão de saída: **125VDC** (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**;

### OBTERVAÇÃO 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
100 mm	110 mm	75 mm

### UTILIZANDO A SINALIZAÇÃO INTERNA

Para utilizar a sinalização interna, basta ligar um fio de 2,5mm<sup>2</sup> entre os terminais "C" e "NF". Os demais ficarão desligados.

### UTILIZANDO A SINALIZAÇÃO EXTERNA

Para utilizar a sinalização externa (em um painel por exemplo), ligue um sinaleiro de 125VDC nos terminais 1(+) e 2(-) e uma botoeira com contatos reversíveis nos terminais C, NA e NF.