

CLP – Fonte de Alimentação



Definição

Equipamento para alimentar cargas elétricas, a qual dependerá da potência do circuito elétrico que será energizado, podendo ser de corrente contínua com um conversor AC/DC ou um regulador de tensão.

Características em um CLP

- Suporte para trilho DIN
- Alimentação de entrada Bivolt 110V/220V (chaveada)
- Saída 24 VDC Ajustável
- Invólucro com proteção a ambientes agressivos (poeira, temperatura, vibrações, etc.)

Referências

- FILHO, J. M. Instalações Elétricas Industriais. 8 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011. 676 p.
- RIBEIRO, M. A. Aplicações de Automação. 1 ed. Salvador: Tek Treinamento & Consultoria Ltda, 2001. 101 p.
- McROBERTS, M. Arduino Básico. 1 ed. São Paulo: Novatec, 2011. 456 p.

Dúvidas



Obrigado...

**Bom
Fim de semana
para
todos!!!**