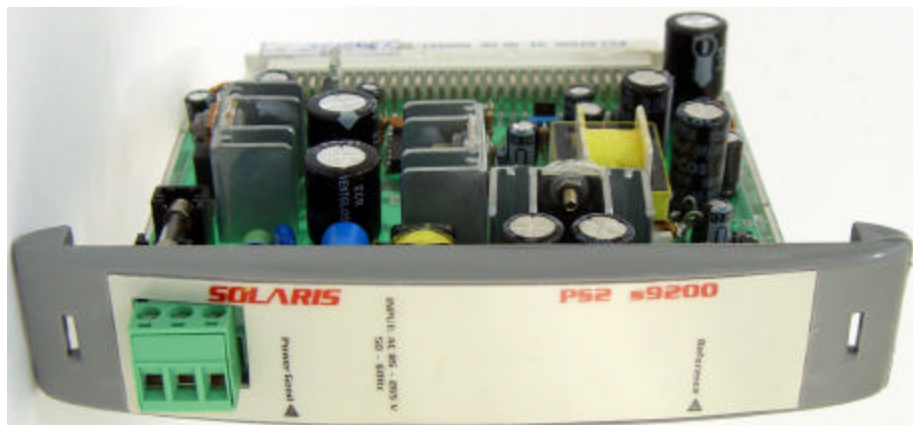


PS2 s9200
Power Supply 2



Descrição:

O módulo PS2 s9200 (**Power Supply 2**) é uma fonte de alimentação especial para as placas da série de Controladores Lógicos Programáveis s9200.

O módulo PS2 s9200 é o periférico responsável pelo fornecimento de energia às placas dos CLPs da série s9200, contendo fontes de alimentação específicas para o funcionamento das placas desta série. Sendo estas fontes isoladas de forma magnética e óptica da tensão de entrada da mesma.

O módulo PS2 s9200 é dotado de proteção por sobre tensão, proteção contra curto circuito, circuito de output enable para acionamento das saídas digitais e circuito de NMI para detecção de falha na alimentação para proteção dos dados armazenados na memória do Controlador Lógico Programável s9200.

Aplicação:

Alimentação interna das placas que constituem um Controlador Lógico Programável s9200.

Configuração:

O módulo PS2 s9200 possui configuração da tensão de entrada única:

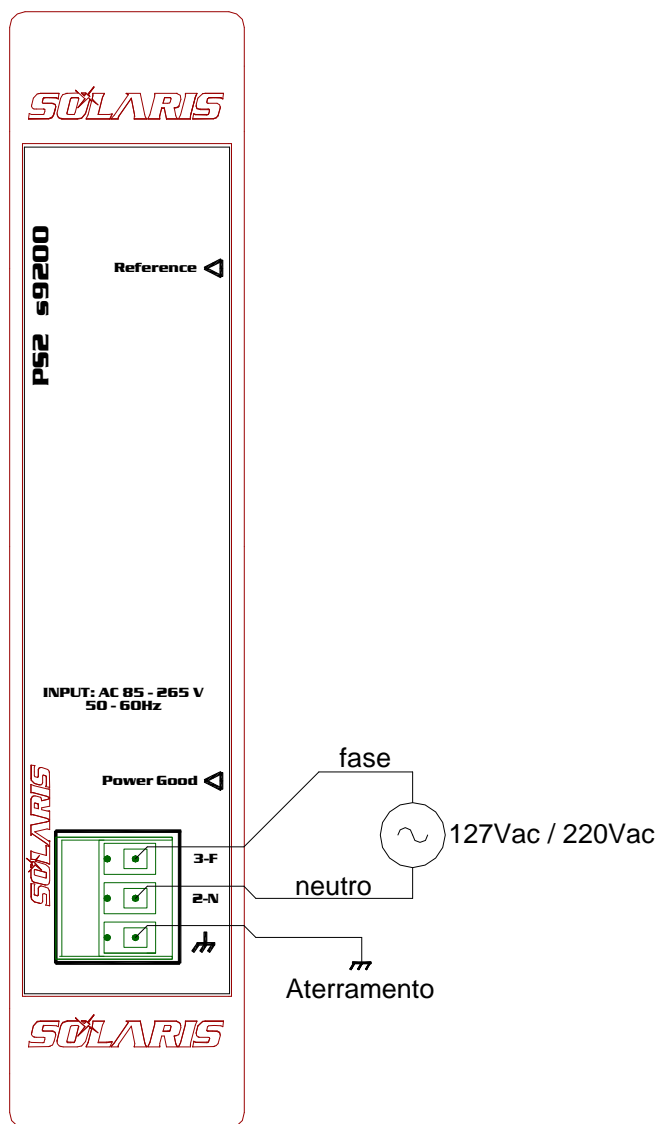
- Tensão de entrada 85 a 265Vac @ 50 – 60Hz

Características:

Grandezas	Valores
Tensão de entrada mínima	85Vac
Tensão de entrada máxima	265Vac
Freqüência da tensão de entrada	50 – 60Hz
Tensão de alimentação fornecida ao CLP	+5V±2% @ 1,2A _{max}
	+12V±5% @ 250mA _{max}
	-12V±5% @ 100mA _{max}
	+16V±10% @ 70mA _{max}
Temperatura de operação	0°C a 60°C
Temperatura de armazenagem	-10°C a 70°C

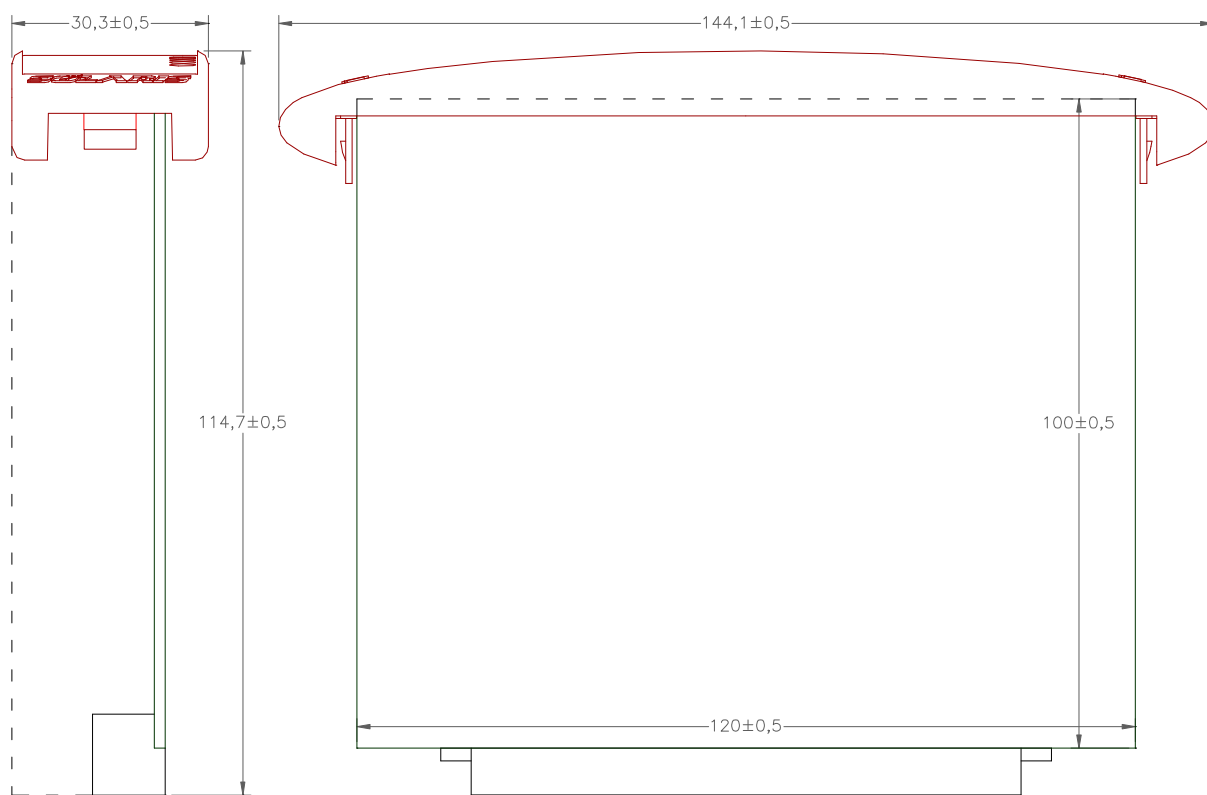
Ligações:

Ligação da Fonte de Alimentação



Especificações Mecânicas:

Grandeza	Valor
Peso líquido	≈185g



Obs.: medidas em milímetros, salvo especificações em contrário.

O conteúdo deste documento tem características informativas, sendo que a Solaris Automation se reserva no direito de alterar o mesmo sem qualquer aviso prévio.

Este documento não pode ser reproduzido, mesmo que parcialmente, sem autorização por escrito da Solaris Automation.

Solaris Automation
Av. França, 1422 - CEP: 90230-220 - São João
Porto Alegre - RS Fone / Fax.: (51) 3337-8599
www.solarisautomation.com