



SP250-10 v1

Proteção e Monitoramento de Sistemas Elétricos

O **SafePower** possui Conexão WiFi, Entrada para Gerador com Chaveamento Automático, faz Medição da Tensão e Frequência da Entrada de Energia da Concessionária, Leitura de Temperatura Ambiente e Bateria Interna com autonomia de 2 horas para manter seu funcionamento quando sem alimentação externa.

Especificações Técnicas

MODELO	SP250-10 v1
Tensão de Trabalho	100 - 250 VAC
Tensão de Proteção	0 - 250 VAC
Corrente Máxima	10 A
Monofásico	Fase/Neutro
Protocolo de Rede	SNMP, MQTT e Interface Web
Conexão Entrada de Energia	(Rede/Gerador) Tipo IEC13
Conexão Saída de Energia	Tipo NBR 14136
Barra Equipotencialização de Terra	Com 8 Terminais
Padrão Rack	19", 1U, Half-Rack
Dimensões (A x L x P)	220x160x45 mm
Peso	1,2 Kg
Índice de Proteção Mecânica	IP30

Benefícios

- Proteção superior contra raios e surtos de tensão da rede elétrica;
- Monitoramento dos principais parâmetros elétricos e ambientais;
- Gerenciamento e armazenagem de dados na nuvem;
- Rearme automático do disjuntor;
- Sem a necessidade de reposição de componentes de sacrifício;
- Evita a necessidade de manutenção de emergência no Site.

Instalação

