



Lançamento

PS BESS – Protection System BESS

Proteção integrada para conexão do sistema Bess a rede elétrica (entrada)

Painel composto por relé de proteção microprocessado, com funções para geração distribuída, disjuntor de baixa tensão motorizado, transformadores de corrente e nobreak. Protege a armazenagem e gestão de sua energia.

Garante a integridade do sistema Bess protegendo o inversor e demais componentes contra sobrecarga, curto-circuito, descargas atmosféricas, variação de frequência, fluxo reverso entre outros.

Permite acionamento remoto mantendo total autonomia aos usuários atendendo as normas NR10 e NBR 14039. Sua atuação protege seu sistema Bess na armazenagem de energia gerada por curtailment, na armazenagem de energia excedente ou ainda em sistemas de baixa tensão amplificando e estabilizando a potência em kW.

Proteção total para seu Bess tanto em baixa tensão quanto em média tensão.

Indicado para:

- *Eletropostos*
- *Sistemas de Irrigação*
- *Usinas Fotovoltaicas*
- *Sistemas com proteção GD*
- *Microgeração e Minigeração*

Adaptável e configurável para sistemas **OFF GRID, ON GRID e GRID ZERO**

PS BESS- PROTECTION SYSTEM BESS - Proteção total para seu BESS

