BAS-S-STS-CB2

,

Código: EBS1Z1.

Descrição

Solução modular de acumulação de energia de interior, de ligação em paralelo à rede, tecnologia de lítio LFP. Capacidade inicial de 154 kWh e 25 kVA de potência (até 616 kWh e 400 kVA).

- Sistema de armazenamento de energia padrão e ampliável até 4 x 154 kWh tanto em energia como em potência de intercâmbio com a rede.
- Solução Plug & Play, tudo em um acoplada a CA.
- Capacidade nominal de acumulação de 154 kWh.
- De um a dezasseis inversores trifásicos 4Q de última geração de 25 kVA, para um total de 400 kVA.
- Tecnologia de lítio ferrofosfato para uma máxima segurança tanto operativa, como de prevenção de incêndios.
- FLEPS - sistemas para maximizar a segurança contra incêndios.
- Sistema de gestão de energia completamente integral para monitorizar todos os sistemas instalados e um serviço de manutenção remoto confiável.
- Manutenção melhorada graças aos módulos conectáveis (módulos de bateria, sistema de gestão de bateria, inversor).
- Sistema UPS adicional para uma operação segura durante um corte de fornecimento.
- Certificação de acordo com a norma VDE AR-N 4105/4110.

Aplicativo

- Eletromobilidade
- Agricultura
- Indústria
- Setor terciário
- Redução de picos
- Alimentação de emergência
- Otimização do autoconsumo
- Mercado de flexibilidade
- Serviços de rede (estabilização de tensão e frequência)

BAS-S-STS-CB2

Solução interna de armazenamento de energia

Código: EBS1Z1.

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	800 x 1800 x 1200 (mm)
Peso (kg)	550

BAS-S-STS
Sistema modular de armazenamento de energia

CÓDIGO	MODELO
EBS155.	BAS-S261AC
EBS1Z1.	BAS-S-STS-CB2
EBS1Z2.	BAS-S-STS-CB4
EBS1Z3.	BAS-S-STS-CB4

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.