# BAS-S-STS-CB4

,

Código: EBS1Z3.

## Descripción

Solución modular de acumulación de energía de interior, de conexión en paralelo con la red, tecnología litio LFP y descarga 1C. Capacidad inicial de 154 kWh y 25 kVA de potencia (hasta 616 kWh y 400 kVA).

- Sistema de almacenamiento de energía estandarizado y ampliable hasta 4 x 154 kWh tanto en energía como en potencia de intercambio con la red.
- Solución Plug & Play, todo en uno, acoplada a AC.
- Capacidad nominal de acumulación de 154 kWh.
- De uno a dieciséis inversores trifásicos 4Q de última generación de 25 kVA, para un total de 400 kVA.
- Tecnología de litio ferrofostafo para una máxima seguridad tanto operativa como de prevención de incendios.
- FLEPS, sistemas para maximizar la seguridad contra incendios
- Sistema de gestión de energía completamente integral para monitorizar todos los sistemas instalados y un servicio de mantenimiento remoto confiable.
- Mantenimiento mejorado gracias a los módulos enchufables (módulos de batería, sistema de gestión de batería, inversor).
- Sistema UPS adicional para una operación segura durante un corte de suministro.
- Certificación según la norma VDE AR-N 4105/4110.

## Aplicación

- Electromovilidad
- Agricultura
- Industria
- Sector terciario
- Reducción de picos
- Alimentación de emergencia
- Optimización del autoconsumo
- Mercado de flexibilidad
- Servicios de red (estabilización de tensión y frecuencia)



Fecha creación: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

# BAS-S-STS-CB4

Solución acumulación energía para interior

Código: EBS1Z3.

## Especificaciones

### Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 1200 x 2200 x 1200 (mm) |
| Peso Neto (kg) | 950 |

**BAS-S-STS**
Sistema modular de almacenamiento de energía

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