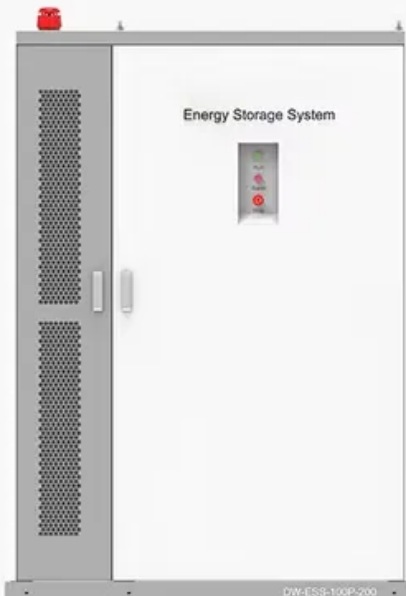






# Estación base de comunicaciones de Surinam para generación de energía híbrida eólica y solar

◆ **PRODUCT INFORMATION** ◆



Energy Storage System

OW-ESS-100P-200

-  **BATTERY CAPACITY**  
50kWh~500kWh
-  **DC VOLTAGE RANGE**  
400V~1000V
-  **DEGREE OF PROTECTION**  
IP54
-  **OPERATING TEMPERATURE RANGE**  
-10~50°C

## Estación base de comunicaciones de Surinam para generación de energía

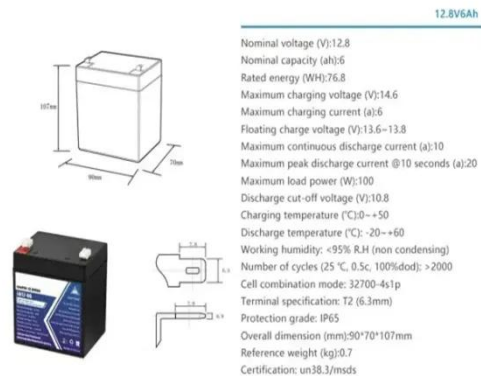


### Caso de Éxito: Mejorando la sostenibilidad del servicio ...

Reunión entre miembros de la comunidad y el equipo del proyecto (BID, EBS, consultor técnico del comisionado de distritos) para recopilar datos e informar sobre el estado del proyecto. El ...

### Sistema híbrido eólico solar para antenas de ...

CASO PRÁCTICO Para abastecer una Estación Base de Telecomunicaciones que consume 24 kWh/día, Kliux Energies le propone la siguiente configuración de componentes: Aerogenerador VAWT Kliux ...



12.8V6Ah

- Nominal voltage (V):12.8
- Nominal capacity (ah):6
- Rated energy (WH):76.8
- Maximum charging voltage (V):14.6
- Maximum charging current (a):6
- Floating charge voltage (V):13.6-13.8
- Maximum continuous discharge current (a):10
- Maximum peak discharge current @10 seconds (a):20
- Maximum load power (W):100
- Discharge cut-off voltage (V):10.8
- Charging temperature (°C):0-+50
- Discharge temperature (°C): -20-+60
- Working humidity: <95% R.H (non condensing)
- Number of cycles (25 °C, 0.5c, 100%doD): >2000
- Cell combination mode: 32700-4s1p
- Terminal specification: T2 (6.3mm)
- Protection grade: IP65
- Overall dimension (mm):50\*70\*107mm
- Reference weight (kg):0.7
- Certification: un38.3/msds



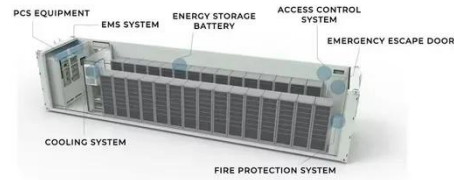
- IP65/IP55 OUTDOOR CABINET
- ALUMINUM
- OUTDOOR ENERGY STORAGE CABINET
- OUTDOOR MODULE CABINET

### La empresa eléctrica de Surinam consolida su transición ...

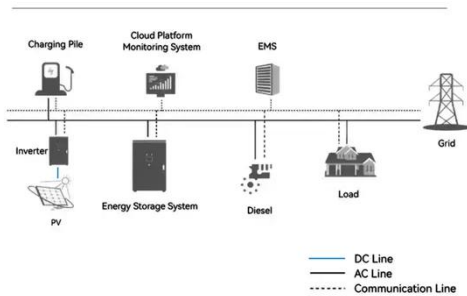
3 de dic. de 2019 · Mediante la implementación de todas las tecnologías, EBS consolidará su transición hacia una empresa digital e inteligente, operando su sistema eléctrico de forma más ...

## La empresa eléctrica de Surinam consolida su ...

3 de dic. de 2019 · Mediante la implementación de todas las tecnologías, EBS consolidará su transición hacia una empresa digital e inteligente, operando su sistema eléctrico de forma más eficiente y sostenible, ...



### System Topology



## Surinam empieza a construir microrredes solares híbridas para ...

12 de dic. de 2024 · PowerChina está construyendo tres microrredes solares híbridas en Surinam, que combinan paneles solares, almacenamiento de energía y respaldo diésel para ...

## Apoyo a la preparación del Programa de Transición e ...

28 de ago. de 2025 · El objetivo general de esta Cooperación Técnica (CT) es apoyar la preparación y ejecución del préstamo de inversión "Programa de Transición e Integración ...



## Sistema híbrido eólico solar para antenas de

## comunicaciones



CASO PRÁCTICO Para abastecer una Estación Base de Telecomunicaciones que consume 24 kWh/día, Kliux Energies le propone la siguiente configuración de componentes: ...

## Powerchina entrega en Surinam la segunda fase de un

...

4 de jun. de 2024 · La firma Powerchina ha anunciado la entrega de la llamada segunda fase del proyecto de microrred fotovoltaica de Suriname Village, que por fuera del tendido eléctrico ...



## Powerchina entrega en Surinam la segunda ...

4 de jun. de 2024 · La firma Powerchina ha anunciado la entrega de la llamada segunda fase del proyecto de microrred fotovoltaica de Suriname Village, que por fuera del tendido eléctrico combina energía híbrida solar, ...

## Empresas chinas construyen centrales eléctricas en zonas

18 de jun. de 2023 · La geografía de Surinam se caracteriza por densos bosques tropicales y numerosos ríos que dificultan la extensión del tendido eléctrico en las zonas rurales más ...



## **Powerchina inaugura el proyecto de microrred de microrred híbrido solar**

Con los ríos Surinam y Marowijne en la Provincia de Saramacca, El Proyecto Integra Energía Solar, Almacenamiento de Energía y Generación diesel para Servir A 45 Aldeas forestales.

## **Surinam empieza a construir microrredes ...**

12 de dic. de 2024 · PowerChina está construyendo tres microrredes solares híbridas en Surinam, que combinan paneles solares, almacenamiento de energía y respaldo diésel para abastecer a 25 aldeas remotas del país.



## **Sistema de suministro de energía solar mediante estación base de**



Cuando se produce un corte de energía, se utiliza un sistema de generación de energía fotovoltaica distribuida para garantizar que la estación base siga siendo eficiente y estable. Ya ...

---

## Proyecto híbrido suministra energía ininterrumpida a 450 hogares en Surinam

1 de nov. de 2025 · Un grupo de aldeas en Godo Olo, Surinam, han recibido la instalación de un sistema híbrido que combina generación solar y almacenamiento en baterías para garantizar ...



---

## Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>