

U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100

Ficha técnica

Instalación: superficie

Medidas: 124x206x371mm

Garantía: 2 años

Rango de temperatura: -20°C a +55°C

Tensión nominal: 2V

Código proveedor: UP-5OPZS250



Precio

195,95 € IVA incluido

Descripción

U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100

La U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100 es una batería estacionaria con plancha de blindaje de 2 polos. Al ser una **batería OPzS** debe evitarse que se sulfuren los bornes para su correcto funcionamiento. Además requiere un mantenimiento periódico de los niveles de ácido sulfúrico de la propia batería. Pertenece a las baterías de la **serie OPzS de U-Power**, una de las más extendidas del mercado. Además la U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100 es perfecta para las instalaciones solares por su larga **vida útil, unos 20 años a 20°C**. Por otro lado tiene una auto-descarga tiene una descarga de aproximadamente el 2% mensual a 20°C. Además su peso húmedo alcanza los 21.2Kg y su peso en seco es de 15.4Kg y su grado de protección es IP25. Su instalación se tiene que realizar en serie siendo 6 baterías para instalaciones de 12V, 12 para instalaciones de 24V o 24 para instalaciones de 48V.

Su diseño de vida es de unos 2300 ciclos y está fabricada en conformidad con la normativa europea. Al ser una batería de tipo estacionaria se mantiene continuamente cargada mediante un regulador de carga. Finalmente indicar que su principal ámbito son las instalaciones solares fotovoltaicas.

****Información: Este producto tiene un suplemento en el envío por mercancía peligrosa****

Ventajas y características de la U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS

425AH C100

- Su diseño es muy compacto y robusto.
- Su acabado es translúcido.
- **Especial para aplicaciones de energía solar fotovoltaica.**
- Larga vida útil de 20 años.
- Más de 2300 ciclos según IIEC 896-1.
- Pertenece a la **serie OPzS de U-Power.**
- Fabricado con los más altos estándares de calidad.

Especificaciones técnicas

Capacidad nominal C10 283Ah Capacidad nominal C100 425Ah Peso húmedo 21.2Kg Peso Seco 15.4Kg Medidas 124x206x383mm IR 0.590m² Corriente de cortocircuito 3420A Temperatura de trabajo Hasta -20°C ~ +55°C N° de polos 2

Esquema U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100

Por otro lado, tenemos todo tipo de paneles solares, estructuras para placas solares, inversores, reguladores, cuadros de protección o kit solares completos en nuestra sección de energía solar complementario a este producto. Con la U-Power UP-5OPZS250 Batería estacionaria 2V solar OPzS 425AH C100 podrás realizar tus instalaciones de una manera profesional. Aparte en DivisionLED somos expertos profesionales en el sector y nuestro personal podrá asesorarte en lo que necesites.

Igualmente indicar que los productos de nuestra sección de **energías renovables** están fabricados con la máxima calidad y son líderes en el mercado.

Además puedes completar tu instalación visitando nuestra sección de material eléctrico y descubre los diferentes componentes que se encuentran en ella.