

UNO-2.0-I/2.5-I

El UNO-2.0-I y el UNO-2.5-I son los inversores string monofásicos más novedosos de la serie. Un inversor con una nueva imagen y complementado con la tecnología de alto rendimiento contrastada de ABB. El moderno aspecto del inversor aporta nuevas características que incluyen un compartimento disipador de calor especialmente diseñado y panel frontal de control.

El más pequeño de los inversores para exteriores de ABB tiene el tamaño perfecto para su instalación en el tejado. Este sólido inversor para exteriores es una unidad hermética preparada para resistir incluso las condiciones ambientales más extremas.

El MPPT de alta velocidad ofrece un seguimiento de la potencia en tiempo real y mejora la captación de energía. A pesar del funcionamiento aislado, el UNO-2.0-l y el UNO-2.5-l cuentan con una eficiencia del 96,3 %. La amplia gama de tensiones de entrada convierte a este inversor en la opción idónea para instalaciones de baja potencia con strings de pequeñas dimensiones.

Aspectos principales

- Salida monofásica
- Topología aislada de alta frecuencia
- Cada inversor está configurado en códigos de red específicos que se pueden seleccionar en las instalaciones
- Amplia gama de entrada
- Curvas de rendimiento planas que garantizan una alta eficiencia a todos los niveles de salida, con lo que se asegura un rendimiento constante y estable en toda la tensión de entrada y el rango de potencia de salida