



KEPH-WIFI/1

Adattatore per comunicazione Wi-Fi 2.4GHz

L'adattatore KEPH-WIFI/1 permette la sincronizzazione dell'impianto fotovoltaico con l'App Solar Guardian. Grazie a questo adattatore potrai monitorare la produzione solare e lo stato dell'impianto realizzato con l'inverter KEPH.

L'adattatore Wi-Fi permette due modalità di connessione:

- ONLINE: cioè in presenza di una rete Wi-fi locale. In questo caso i dati nell'App sono sincronizzati nel cloud e quindi accessibili anche da remoto.
- OFFLINE: cioè in assenza di una rete Wi-fi locale. In questo caso è necessario essere con lo smartphone in prossimità dell'inverter e dell'adattatore KEPH-WIFI.

Caratteristiche:

Rete WiFi 2.4GHz

Specifiche

- Tensione di lavoro: $5\text{ V} \pm 0,5\text{ V}$ (alimentato dalla porta di comunicazione)
- Corrente di auto consumo: Emissione di picco: 150 mA; Inattivo: 310uA
- Metodo di connessione: RS-485
- Parametri di connessione: 115200Bps, 8N1
- Interfaccia Standard: EPEVER comunicazione standard V1-1.0
- Frequenza di lavoro: 2.4 ~ 2.4835GHz
- Massima distanza di connessione Wi-Fi: 20 m
- App Solar Guardian: I dispositivi Android richiedono Android 9.0 o versioni successive. I dispositivi Apple richiedono iOS 11.0 o versioni successive.
- Colore corpo: Nero
- Dimensioni PxLxA: 63x19x10mm (adattatore WiFi). 57x34x22mm (adattatore da RS485 a RJ45).
- Peso adattatore Wifi: 7,7g
- Temperatura di lavoro: -40 ~ 85°C
- Grado di Protezione: IP30

Contenuto confezione

- Adattatore RJ45 WiFi
- Manuale d'uso

Dati del Prodotto

Alpha

Tipo Confezione:

Scatola