

Stick Logger

PSD2000

Descriere

Terminalul de achiziție a datelor pentru inverter PSD200 acceptă conectorul fizic USB și metoda de comunicare 4G/WiFi. Acesta poate realiza colectarea și transmiterea datelor inverterului, poate colecta și înregistra starea de funcționare și starea de generare a energiei electrice a inverterului și poate sprijini cu ușurință accesul, funcționarea și întreținerea centralei electrice.

Este utilizat pe scară largă în centralele electrice casnice, industriale și comerciale pentru a colecta și înregistra starea de funcționare și starea de generare a energiei electrice a inverterului și pentru a monitoriza de la distanță sistemul de generare a energiei fotovoltaice printr-o platformă profesională, pentru a ajuta utilizatorii să gestioneze centralele electrice distribuite cu costuri reduse și eficiență ridicată.

Caracteristici

- Suportă comunicații 4G/WiFi
- Ușor de instalat, plug and play, convenabil și rapid
- Protecție cu parolă, transmisie criptată și protecție a securității datelor utilizatorului
- Suportă actualizarea locală/de la distanță, suportă reluarea de la punctul de întrerupere
- Suportă IP65
- Suportă anti-reflux



Specificații

Model	PSD2000
Parametri de comunicare	
Tipuri de dispozitive acceptate	Invertoare de la Livoltek
Număr de dispozitive acceptate	1
Interval de colectare a datelor	5 minute/ori
Afișare stare	LED x3
Interfață de comunicare	RS485
Mod de comunicare	
Comunicare 4G	LTE-FDD: B1/3/5/8, 10 Mbps downlink, 5 Mbps uplink LTE-TDD: B34/38/39/40/41, 8,96 Mbps descărcare, 3,1 Mbps încărcare
Comunicare WLAN	2,4 GHz/802.11 b/g/n, suportă modelul STA/AP/STA+AP
Parametri electrici	
Tensiune de intrare	5 V c.c.
Consum de energie în funcționare	≤5W
Parametri de mediu	
Temperatură de funcționare	-30 ~ +65 °C
Umiditate de funcționare	5%-95%, umiditate relativă fără condens
Temperatură de depozitare	-40 ~ +70 °C
Altitudine de funcționare	≤ 4000 m
Nivel de protecție	IP65
Parametri fizici	
Dimensiuni (L*I*H)	31,5 x 43,3 x 158,5 mm
Metoda de instalare	conectabilă