

SOLAX Pocket Wi-Fi + LAN modul



SOLAX Pocket Wi-Fi + LAN modul; Komunikační modul SOLAX Pocket Wi-Fi + LAN umožňuje vzdálené monitorování a správu střídačů pomocí Wi-Fi nebo Ethernet připojení. Tento profesionální modul nabízí snadnou instalaci typu „Plug & Play“ a zajišťuje...

Kód	SOPSLX0127
PN	1040060001
Výrobce	SOLAX POWER
Záruka	2 roky / roků

SOLAX Pocket Wi-Fi + LAN modul

Komunikační modul SOLAX Pocket Wi-Fi + LAN umožňuje vzdálené monitorování a správu střídačů pomocí Wi-Fi nebo Ethernet připojení.

Tento profesionální modul nabízí snadnou instalaci typu „Plug & Play“ a zajišťuje stabilní přenos dat mezi střídači SOLAX a cloudovou platformou pro monitoring. Díky **IP65 krytí** je zařízení chráněno proti prachu a stříkající vodě, což umožňuje jeho bezproblémové nasazení v různých prostředích.

Modul podporuje protokoly **Modbus TCP a IEEE2030.5** pro integraci s různými monitorovacími systémy. Funkce offline ukládání dat zajišťuje, že žádná data nebudou ztracena ani při dočasném výpadku připojení.

- Snadná instalace s funkcí „Plug & Play“ pro rychlé zprovoznění
- Duální konektivita - Wi-Fi 2.4 GHz a Ethernet 10/100 Mbit/s
- Vysoké krytí IP65 pro ochranu proti prachu a stříkající vodě
- Stabilní přenos dat s 5minutovým intervalem aktualizace
- Offline ukládání dat s automatickým obnovením přenosu po připojení
- Živé monitorování s 10sekundovou aktualizací dat
- Anténa s ziskem 3 dBi pro spolehlivé bezdrátové připojení
- Podpora protokolů Modbus TCP a IEEE2030.5

Monitorování v reálném čase

S 10sekundovým živým monitorováním máte vždy aktuální přehled o výkonu vašeho fotovoltaického systému. Díky cloudové platformě SOLAX můžete sledovat výkon, výrobu energie a další parametry odkudkoliv a kdykoliv.

Spolehlivost za všech podmínek

Díky širokému rozsahu provozních teplot od -35 °C do +60 °C a robustní konstrukci je modul schopen fungovat spolehlivě v různých klimatických podmínkách.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model: Pocket Wi-Fi + LAN

Napájení: DC 5 V/ 200 mA

Bezdrátový modul: Wi-Fi 2,4 GHz

Ethernet: 10/100 Mbit/s

Zisk antény: 3 dBi

Interval přenosu dat: 5 minut

Interval sledování dat: 10 sekund

Rozměry: 112 × 45,7 × 28,5 mm

Hmotnost: 80 ±10 g

Stupeň krytí: IP65

Rozsah provozních teplot: -35 až +60 °C

Kompatibilita: X1-Mini G3.1, X1-Boost G3.3, X3-MIC G2, X3-Pro G2, X3-Mega G2, X3-Forth, X1 Hybrid G4.1 (verze D), X3-Hybrid G4.2 (verze D), X1-Fit G4, X3-Fit G4, X3 Hybrid G4.3, X3 Ultra