

Moduł do komunikacji bezprzewodowej i komórkowej

Wi-Fi / 4G Stick



Moduł WiFi / 4G umożliwia połączenie z wybranymi falownikami i monitorowanie ich za pośrednictwem Solplanet chmury oraz aplikacji. Dane z falownika i licznika są zbierane i wysyłane do Solplanet Cloud przez internet, co pozwala na łatwe monitorowanie instalacji PV.

Łatwe w montażu

- Konstrukcja typu „plug and play”, łatwy montaż
- Możliwość monitorowania do 5 urządzeń poprzez jeden moduł
- Kod QR do szybkiej identyfikacji i rejestracji

Niezawodne

- Klasa ochrony IP65
- Przechowywanie danych przez co najmniej 7 dni
- Rzetelne i regularne przesyłanie danych

Przyjazne w obsłudze

- Automatyczna synchronizacja czasu oraz pobieranie danych po ponownym nawiązaniu połączenia
- Wskaźniki stanu LED
- Obsługa wszystkich najpopularniejszych protokołów sieci WLAN i sieci komórkowych

Dane techniczne

Wi-Fi Stick

4G Stick

Dane techniczne	Obsługiwane urządzenia	Falowniki Solplanet	
	Liczba obsługiwanych urządzeń	5 urządzeń	5 urządzeń
Wskaźniki	Diody LED x 2 (sieć / połączenie z falownikiem)		
Metoda konfiguracji	Aplikacja	N/A	
Napięcie wejściowe	7 ... 9 Vdc		
Interfejs komunikacyjny	RS485	1 wejście	
	WLAN	2.4GHz 802.11 b/g/n	FDD-LTE: B1,B3, B5, B7,B8,B20 TDD-LTE: B40 UMTS: B1, B8 GSM/GPRS/EDGE: 900/1800MHz
Zasilanie	Napięcie wejściowe	7 ... 9 Vdc	
	Średnie zużycie energii	2 W	5 W
Środowisko pracy	Zakres temperatur pracy	-30°C ... +70°C	
	Maks. wilgotność względna (bez kondensacji)	100%	
	Maks. wysokość położenia miejsca montażu nad poziomem morza	3000 m	
	Stopień ochrony	IP 65	
Dane ogólne	Wymiary (szer. / wys. / gł.)	51 / 112 / 27 mm	
	Sposób montażu	Plug and play (podłącz i używaj)	
	Certyfikaty	CE	

Wersja: kwiecień 2021 r.