## **KARTA GWARANCYJNA**

DATA ZAKUPU	
PODPIS / PIECZĄTKA	
OPIS USTERKI	
UWAGI SERWISU	

WYPFł NIJ W RAZIE POTRZEBY

(\*) Skreśl niepotrzebne

Zgadzam się na odpłatną naprawę przetwornicy ze względu na:

\* wygaśniecie okresu gwarancyjnego / \* uszkodzenie spowodowane z winy użytkownika

Przed przystąpieniem do naprawy serwis poinformuje telefonicznie o dokładnych kosztach naprawy. Do wysyłanych reklamacji prosimy załączyć kopie dokumentu zakupu (paragon lub FV). Pełen regulamin napraw serwisowych znajduje sie na Naszej stronie internetowej www.voltpolska.pl

#### Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny).

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować sie z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



#### MODUŁ ZDALNEGO STEROWANIA DO SINUS PRO ULTRA serie M/HV

VĊLT POLSKA



# **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

wersja 2024.09.27





VOLT POLSKA Sp. z o.o. ul. Świemirowska 3 81-877 Sopot www.voltpolska.pl

## WSTĘP

Gratulujemy wyboru urządzenia marki VOLT.

Niniejsza instrukcja jest nieodłączną częścią urządzenia. Zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji. Przed użyciem, należy zapoznać się ze wszystkimi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa i obsługi. Instrukcja powinna być przechowywana w łatwo dostępnym miejscu.

Urządzenie należy stosować wyłącznie według wskazań instrukcji i do określonych w niej zastosowań. Jeżeli produkt zostanie przekazany innej osobie, upewnij się, że instrukcja jest dołączona do urządzenia. Nie bierzemy odpowiedzialności za wypadki lub uszkodzenia powstałe w wyniku użytkowania sprzętu niezgodnie z zasadami opisanymi w instrukcji. Instrukcja może ulec zmianie.

Aktualna instrukcja modułu USB Wi-Fi znajduje się na stronie www.voltpolska.pl

Zeskanuj kod QR by wybrać odpowiednia dla swojego systemu aplikacje.

Moduł przeznaczony jest do kontroli, konfiguracji i aktualizacji urządzenia.

KARTA USB WIFI				
Wymiary	70.2*104*29.6mm±0.5mm			
Waga	70g			
Klasa szczeln.	IP65			
Napięcie znam.	DC5V~12V			
Prąd maks.	2A(DC5V)			
Temp. Pracy	- 40 st. C do +85 st. C			
BT standard	BLE5.0			
Zasięg BT	10m			
Szybkość transmisji	2400~115200bps(default 9600bps)			
Częstotliwość pracy	2.412GHz-2.484GHz			
Standard wifi	802.11b/g/n			
Wzmocnienie anteny	2.5dBi			
Szyfrowanie sprzęt.	WEP, WPA/WPA2			
Obsługiwany protok.	Modbus-TCP			

### DANE TECHNICZNE

## **WYMIARY**

# 29.6 70.2 104

P	R	20-	+	(re	-	
e	54			11		
×	- 11			21		Å
6	-	0		0	-	

20.20

PIN	nazwa PlNu	Opis
1	VCC	Napięcie wejściowe DC5V - DC12V
2	RS485B/-	Interfejs RS 485 B/-
3	RS485A/+	Interfejs RS 485 A/+
4	GND	Uziemienie

Aby rozpocząć pracę z modułem Wi-Fi należy najpierw pobrać odpowiednią wersję aplikacji na swój telefon komurkowy. Dostępne wersje oprogramowania przeznaczone są na telefony z systemem android oraz z systemem iOS.





# **OPIS APLIKACJI**

## INFORMACJA DOTYCZĄCE INSTALACJI

# **INSTALACJA OPROGRAMOWANIA**

Instrukcja instalacji i obsługi modułu USB Wi-Fi do hybrydowych inwerte solarnych

#### 1. Wyrównanie i podłączenie gniazda szeregowego:

- Dopasuj port szeregowy wtyczki Wi-Fi Pro do inwertera.
- Podłącz wtyczkę Wi-Fi Pro do inwertera i mocno ją wsuń. •

#### 2. Montaż wtyczki Wi-Fi Pro:

Przykręć wtyczkę Wi-Fi Pro do inwertera za pomocą śruby.

#### 3. Sprawdzenie stanu wskaźników LED:

 Po wykonaniu kroku 2.3 sprawdź, czy wszystkie 4 diody LED świecą się st Oznacza to prawidłowy status pracy.



Aby rozpocząć pracę z modułem Wi-Fi należy najpierw pobrać odpowiednią wersję aplikacji na swój telefon komurkowy. Dostępne wersje oprogramowania przeznaczone są na telefony z systemem android oraz z systemem iOS.

Pobierz odpowiednia dla swojego systemu wersję aplikacji klikając w jeden z przycisków.

Na dole znajduje się link do anglojęzycznej wersji instrukcji obsługi.



PWR: Wskaźnik stanu zasilania. COM: Wskaźnik stanu komunikacji. NET: Wskaźnik stanu sieci. SRV: Wskaźnik stanu serwera.

Zeskanuj kod QR by wybrać odpowiednią dla swojego systemu aplikację

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62





## **INSTALACJA OPROGRAMOWANIA**

# ZAKŁADANIE KONTA



skrzynka mailowa). Przy podawaniu danych, będzie potrzebny prawdziwy adres mailowy, na który zostanie wysłany kod potwierdzający rejestrację.

# który jest wypisany pod kodem QR na obudowie urządzenia.

Po włożeniu urządzenia Wi-Fi do portu USB, należy odczekać chwilę, poczym można dodać urządzenie do aplikacji. W tym celu zeskanuj kod QR z obudowy modułu Wi-Fi, albo wpisz ręcznie numer seryjny

**DODAWANIE NOWEGO URZĄDZENIA** 





# **DODAWANIE NOWEG URZĄDZENIA**



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62