

## TŁUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO

[Wszelkie uwagi tłumacza podano kursywą w nawiasach kwadratowych. Na każdej stronie, po lewej stronie pionowo słowo: "CERTYFIKAT" w 6 językach.]

[Znak] CE

[Logo] TÜV SÜD  
Product Service

# Deklaracja Zgodności

Nr E8A 082496 0027 Aktualizacja 00

Posiadacz certyfikatu: **SolarEdge Technologies Ltd.**

1 Hamada Street  
4673335 Herzeliya  
ISRAEL

Produkt: **Zestawy akumulatorów  
(System akumulatorów litowo-jonowych)**

Niniejsza Deklaracja Zgodności jest wydawana na zasadzie dobrowolności zgodnie z dyrektywą niskonapięciową 2014/35/UE odnoszącą się do sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytku w określonych granicach napięcia. Potwierdza ona, że wymienione urządzenia spełniają główne wymagania dyrektywy w zakresie ochrony i jest oparta na specyfikacjach technicznych obowiązujących w momencie wydania. Odnosi się ona wyłącznie do konkretnej próbki przekazanej do badań i certyfikacji. Szczegóły na stronie [www.tuvsud.com/ps-cert](http://www.tuvsud.com/ps-cert)

Raport z testu nr: 6877221004401A

Data: 2022-04-21

[Nieczytelny podpis]

( Laurent Yuan )

Strona 1 z 2

Po przygotowaniu niezbędnej dokumentacji technicznej, jak również deklaracji zgodności UE odpowiednie oznakowanie CE może być umieszczone na produkcie. Deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta. Należy przestrzegać innych odpowiednich dyrektyw UE.

TÜV

[Znak] CE

# Deklaracja Zgodności

Nr E8A 082496 0027 Aktualizacja 00

[Logo] TÜV SÜD  
Product Service

**Model(-e):**     **BAT-05K48**

## Opis przedmiotu:

Oceny : Szczegóły w poniższej tabeli.

Klasa ochronności : I

Nazwa produktu	System akumulatorów litowo-jonowych
Nazwa modelu	BAT-05K48
Napięcie znamionowe	51,2Vd.c.
Pojemność znamionowa	100Ah
Zalecane przez producenta napięcie ładowania	56,5 V
Górna granica napięcia ładowania	56,5 V
Prąd ładowania deklarowany przez producenta	50A
Maksymalny ciągły prąd ładowania	50A
Prąd rozładowania deklarowany przez producenta	80A
Maksymalny ciągły prąd rozładowania	80A
Standardowa metoda ładowania wg producenta	Ładowanie przy stałym prądzie 50A
Waga	54Kg
Typ akumulatora	LFP(LifePO4)
Zakres napięcia	44,8-56,5Vdc
Napięcie znamionowe	51.2Vdc
Wydajność energetyczna	5,12kWh
Pojemność użytkowa	4,6kWh
Maksymalna moc ładowania	2,825kW
Maksymalna moc rozładowania	4,096kW
Klasa ochronności	Klasa I

## Testowane zgodnie z:

EN IEC 61000-6-1:2019  
EN IEC 61000-6-3:2021  
EN IEC 61000-6-2:2019  
EN IEC 61000-6-4:2019  
EN IEC 61000-3-11:2019  
EN 61000-3-12:2011

Strona 2 z 2

Po przygotowaniu niezbędnej dokumentacji technicznej, jak również deklaracji zgodności UE odpowiednie oznakowanie CE może być umieszczone na produkcie. Deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta. Należy przestrzegać innych odpowiednich dyrektyw UE.

Niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z dokumentem elektronicznym w języku angielskim.

Aleksandra Bacz, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisany na listę tłumaczy przysięgłych, prowadzoną przez ministra sprawiedliwości, pod numerem TP/2/18.

Numer w repertorium: 310/2023

Gliwice, 23.04.2023 r.