

## Deklaracja Zgodności

### Zaświadczenie

Solis, jako producent urządzeń, oświadcza niniejszym, że wymienione poniżej falowniki fotowoltaiczne spełniają wymogi określone w „Wymaganiach ogólnego stosowania wynikających z Rozporządzenia Komisji (UE) 2016/631 – NC RfG / oraz w normie EN 50549-1:2019:

Solis-mini-(700-3600)W-4G

Solis-1P(2.5-6)K-4G

Solis-3P(5-20)K-4G

Solis-(20-40)K

Solis-(40-70)K

Poniższa tabela pokazuje zakres ochrony przed zmianą napięcia i częstotliwości w przypadku wybrania ustawienia dla Polski.—

Ochrona przed zmianą napięcia i częstotliwości	Wartość	Maksymalny czas odłączenia
Dolna granica napięcia AC [U<]	195,5 V	<1,5 s
Górna granica napięcia AC dla 10-minutowej średniej wartości napięcia	253,0 V	<3,0 s
Górna granica napięcia AC [U>]	264,5 V	<0,2 s
Dolna granica częstotliwości [f<]	47,5 Hz	<0,5 s
Górna granica częstotliwości [f>]	52 Hz	<0,5 s

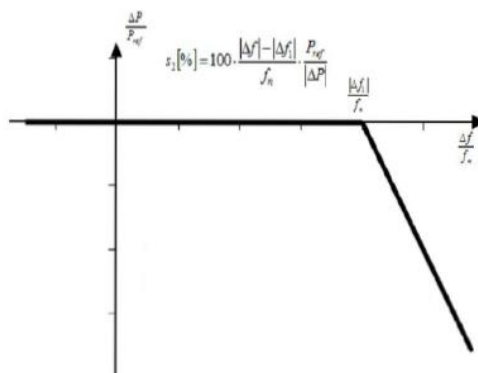
### Wyłączenie zasilania

Wykrywanie aktywnej pracy wyspowej	Aktywne	5,0 s
------------------------------------	---------	-------

### Czas do ponownego załączenia

Czas do ponownego podłączenia po zaniku sieci	60 s
---	------

Tryb LFSM-O, w którym generowana moc czynna zmniejsza się w odpowiedzi na wzrost częstotliwości powyżej wstępnie zdefiniowanej wartości progowej, jest aktywny z następującymi ustawieniami domyślnymi:



Początkowy próg częstotliwości: 50,2 Hz (zakres regulacji od 50,2 Hz do 50,5 Hz)—  
Statyzm: 5% (zakres regulacji od 2% do 12%)—

Pieczeń producenta: Data i miejsce: Zhang Kun

宁波锦浪新能源科技有限公司  
NINGBO GINLONG TECHNOLOGIES CO., LTD.

Ningbo  
2019-05-14

Zhang Kun

Ningbo Ginlong Technologies Co., Ltd.  
No 57 Jintong Road, Seafont (Binhai)  
Industrial Park, Xiangshan, Ningbo, Zhejiang 315712  
Chińska Republika Ludowa  
Tel. +(86) 57465 803377

### Repertorium Nr 96 / 2019.

Ja, Maria McFarland, tłumacz przysięgły języka angielskiego↔polskiego w Bielsku-Białej, woj. śląskie, wpisana na listę tłumaczy przysięgłych pod nr TP/1307/05, stwierdzam niniejszym, że powyższe jest wiernym i dokładnym tłumaczeniem przedstawionej mi elektronicznej wersji dokumentu w języku angielskim o numerze jak wyżej, na dowód czego składam swój podpis i pieczęć w Bielsku-Białej, dnia 15 maj 2019.—

ul. Poczтовая 10A, 43-309 Bielsko-Biała, POLAND; T: +48 33 821 8194, kom.: +48 661 830 316—

Maria McFarland

