

TŁUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO NA JĘZYK POLSKI

[logo] Sofar Solar

Shenzhen SOFAR SOLAR Co., Ltd.

EN50549-1:2019 Deklaracja zgodności

Szczegółowe informacje o badaniu

Producent: Shenzhen SOFAR SOLAR Co., Ltd. [czernona pieczęć sporządzona w języku innym niż angielski]

Adres: 401, Building 4, AntongDa Industrial Park, District 68, XiangDong Community, XinAn Street, BaoAn District, Shenzhen, China

Produkt: hybrydowy falownik

Model: HYD 3000-ES, HYD 3600-ES, HYD 4000-ES, HYD 5000-ES, HYD 6000-ES

Produkt: falownik solarny podłączony do sieci

Model: SOFAR 1100TL, SOFAR 1600TL, SOFAR 2200TL, SOFAR 2700 TL, SOFAR 3000TL

SOFAR 3000TLM, SOFAR 3680TLM, SOFAR 4000TLM, SOFAR 4600TLM, SOFAR 5000TLM,
SOFAR 6000TLM, SOFAR 7.5KTLLMSOFAR 10000TL-seria, SOFAR 15000TL-seria, SOFAR

17000TL-seria, SOFAR 20000TL-seria

SOFAR 30000TL-seria, SOFAR 33000TL, SOFAR 40000TL-seria

SOFAR 3.3KTL-X, SOFAR 4.4KTL-X, SOFAR 5.5KTL-X, SOFAR 6.6KTL-X, SOFAR

8.8KTL-X, SOFAR 11KTL-X, SOFAR 12KTL-X

SOFAR 6KTLM-G2, SOFAR 5KTLM-G2, SOFAR 4.6KTLM-G2, SOFAR 4KTLM-G2, SOFAR

3.6KTLM-G2, SOFAR 3KTLM-G2

SOFAR 20000TL-G2, SOFAR 25000TL-G2, SOFAR 30000TL-G2, SOFAR 33000TL-G2, SOFAR

50000TL, SOFAR 60000TL, SOFAR 70000TL-HV

Przebieg AC

ME 3000SP

Obowiązujące zasady i standardy:


EN 50549-1:2019: Wymagania dla instalacji generacyjnych przeznaczonych do równoległego przyłączenia do publicznych sieci dystrybucyjnych
Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/631 (NC RTG)

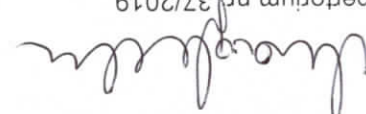

| | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|
| Zatwierdzono | Sprawdzono | Przygotowano | Data badania |
| [nieczytelny podpis] | [nieczytelny podpis] | [nieczytelny podpis] | 25 kwietnia 2019 |

Warunki testu ochrony



Repertorium nr: 37/2019



Niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z okazaną mi kopią dokumentu w języku angielskim.

Magdalena Warzala-Wojtasik, tłumaczka przysięgła języka angielskiego, wpisana na listę tłumaczy przysięgłych, prowadzoną przez Ministra Sprawiedliwości, pod numerem TP/95/15.

Poznań, 1.05.2019 r.

Uwagi

Wyniki badania opierają się na maksymalnej mocy każdej serii. Wszystkie serie falowników są takie same pod względem parametrów elektrycznych. Wiegę wynik badania może mieć zastosowanie do całej serii.

| | |
|--|-------------|
| Wymaganie | Wynik |
| 4.3.2 Przetącznik interfejsu | Nie dotyczy |
| 4.4.2 Zakres częstotliwości działania | ZALICZONY |
| 4.4.3 Min. wymaganie dot. dostawy mocy aktywnej przy zbyt niskiej częstotliwości | ZALICZONY |
| 4.4.4 Cągły zakres napięcia roboczego | ZALICZONY |
| 4.5.2 Szybkość zmiany odporności na częstotliwość | ZALICZONY |
| 4.5.3.2 Urządzenie generujące z użyciem technologii synchronicznej | / |
| 4.5.4 Przetworzenie zbyt wysokiego napięcia | Nie dotyczy |
| 4.6.1 Reakcja mocy na zbyt wysoką częstotliwość | ZALICZONY |
| 4.6.2 Reakcja mocy na zbyt niską częstotliwość | Nie dotyczy |
| 4.7.2.2 Funkcje | ZALICZONY |
| 4.7.2.3.2 Tryby sterowania | ZALICZONY |
| 4.7.2.3.2 Tryby sterowania wartości zadanej | ZALICZONY |
| 4.7.2.2 Tryb braku prądu w podłączonym przemienniku – generowanie technologii | Nie dotyczy |
| 4.9.2 Wymaganie w zakresie ochrony napięcia i częstotliwości | ZALICZONY |
| 4.10.2 Automatyczne połączenie po trippingu | ZALICZONY |
| 4.10.3 Rozpoczęcie generowania mocy elektrycznej | ZALICZONY |
| 4.11.1 Zatrzymanie mocy czynnej | Nie dotyczy |
| 4.11.2 Redukcja mocy czynnej w punkcie zadania | Nie dotyczy |
| 4.12 Zdalna wymiana informacji | Nie dotyczy |