

[nieczytelne]

CERTYFIKAT	NORMA EUROPEJSKA EN 50549-1:2019, NC RFG
------------	--

Envertech China oświadcza, iż urządzenia przeznaczone do wykorzystywania zgodnie z NORMĄ EUROPEJSKĄ EN 50549-1:2019 posiadają następujące cechy:

- Wewnętrzna specyfikacja i parametry są zgodne z wymaganiami inżynieryjnymi EUROPEJSKIEJ NORMY EN 50549-1:2019

- Wszystkie urządzenia posiadają identyczne ustawienia parametrów wewnętrznych.

- Parametry te nie mogą zostać zmienione bez użycia hasła zabezpieczającego.

Falowniki zostały przedstawione w tabeli poniżej. Jeżeli są Państwo zainteresowani ustawieniami właściwymi dla Polski, proszę wprowadzić parametry.

Rodzaj:	Fotowoltaiczny falownik podłączony do sieci
Model:	EVT300/EVT560

Zabezpieczenie przeciwnapięciowe i częstotliwościowe		
V-nom= 230 Vac	Wartość	Czas wyłączenia
Spadek napięcia 1, AC (U <)	195,5	<1,5 s
Przebiecie 1, AC (U >)	253 V	<3 s
Przebiecie 2, AC (U >)	264,5	<0,2 s
Za niska częstotliwość <	47, 5 Hz	<0,5 s
Za wysoka częstotliwość	52 Hz	<0,5 s

Warunki podłączenia i synchronizacji			
Napięcie znamionowe:			
Dokładność wykrycia napięcia [V]	± 1%Un	Dokładność wykrycia częstotliwości [Hz]	± 0,05
Dokładny zakres powrotu danego napięcia	0,85Un-1,1Un	Dokładny zakres powrotu danej częstotliwości	47,5-50,1
Dokładny czas ponownego podłączenia	60		

Ustawienia standardowe dla trybu LFMS-0 wynoszą 50,2 Hz. Spadek wynosi 5%.

Częstotliwość może podlegać zmianom w zakresie od 50,2 do 50,5 Hz. Spadek mieści się w zakresie od 2% do 12%. Zmian dokonuje się za pośrednictwem specjalnego oprogramowania.

Parametry dla trybu LFMS-O	
Częstotliwość progowa dla trybu LFMS-O	50,2 Hz
Spadek	5%

Oświadczam, że niniejsza kopia dokumentu jest zgodna z jego oryginałem, a dane w nim zawarte są aktualne.

13.01.2022 data
czytelny podpis

ASATA Sp. z o.o.
REZES ZARZĄDU
Andrzej Mizgala

Zhejiang Envertech Corporation Ltd.
Dyrektor ds. bezpieczeństwa i zgodności środowiskowej
[prostokątna pieczęć o treści:]
Na rzecz i w imieniu
ZHEJIANG ENVERTECH Co., LTD,
[nieczytelny podpis]