



Świadectwo zgodności

Zgłaszający: **AFORE NEW ENERGY TECHNOLOGY (SHANGHAI) Co., Ltd.**
1st & 2nd Floor, B Building, Business Building, No. 2 Building,
No. 1588, Lianhang Road, Minhang District, Shanghai
China

Produkt: **Sieciowy falownik fotowoltaiczny (PV)**

Model: **BNT036KTL**
BNT040KTL
BNT050KTL
BNT060KTL

Zastosowanie zgodnie z przepisami:

Automatyczne urządzenie wyłączające, monitorujące sieć trójfazową w systemach fotowoltaicznych z obwodem równoległym trójfazowym poprzez przetwornicę w publicznej sieci zasilania. Automatyczne urządzenie wyłączające stanowi część wyżej wymienionej przetwornicy.

Zastosowane przepisy i normy:

EN 50438:2013, PN-EN 50438:2014

Wymagania dla instalacji mikrogeneracyjnych przeznaczonych do równoległego przyłączania do publicznych sieci dystrybucyjnych niskiego napięcia

DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 (bezpieczeństwo funkcjonalne)

Automatyczne urządzenie odłączające między generatorem a publiczną siecią niskiego napięcia

BNT036KTL, BNT040KTL, BNT050KTL, BNT060KTL jest zaprojektowane na >16 A na fazę, ale wszystkie podstawowe wymagania normy są spełnione.

W momencie wydania niniejszego certyfikatu pojęcie zabezpieczenia interfejsu wyżej wymienionego, reprezentatywnego produktu spełnia wymagania bezpieczeństwa obowiązujące dla określonego zastosowania zgodnie z przepisami.

Numer raportu: **AFR-18MA0410FCSHP**

Numer świadectwa: **U18-0476**

Data wydania: **2018-08-23**



Holger Schaffer



Institut certyfikacji Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH

Akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17065