



**BUREAU
VERITAS**

Świadectwo zgodności

Zgłaszający: **Shenzhen Growatt New Energy Technology Co., Ltd.**
1st East & 3rd Floor of Building A, Building B, Jiayu Industrial
Park, #28, GuangHui Road, LongTeng Community, Shiyan Street,
Baoan District, Shenzhen,
P.R. China

Produkt: **Siatka wiązanej fotowoltaicznych (PV) falownik**

Model: **Growatt 1000-S**
Growatt 1500-S
Growatt 2000-S
Growatt 3000-S

Zastosowanie zgodnie z przepisami:

Automatyczne urządzenie wyłączające, monitorujące sieć jednofazową w systemach fotowoltaicznych z obwodem równoległym jednofazowym 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 przyłączenia 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

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

Numer raportu: **PV151112N006-EN50438**

Numer świadectwa: **U16-0018**

Data wydania: **2016-01-27**



Institut certyfikacji Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH

Akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17065