



**BUREAU  
VERITAS**

# Świadectwo zgodności

**Zgłaszający:** **SolaX power Co., Ltd.**  
No. 288 Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone,  
Dongxing District 311500, Tonglu City, Zhejiang Province,  
China

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

**Model:** **X1-3.0-T-D, X1-3.0-T-N, X1-3.3-T-D, X1-3.3-T-N,  
X1-3.6-T-D, X1-3.6-T-N, X1-4.2-T-D, X1-4.2-T-N,  
X1-5.0-T-D, X1-5.0-T-N**

## Zastosowanie zgodnie z przepisami:

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

X1-4.2-T-D, X1-4.2-T-N, X1-5.0-T-D, X1-5.0-T-N 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:** **SXP-16JY2479FTSP**

**Numer świadectwa:** **U17-0088**

**Data wydania:** **2017-03-14**



Institut certifikacji Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH  
Akredytowane zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17065