



Certyfikat zgodności

Wnioskodawca: SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 Niestetal
Niemcy

Produkt: Falownik fotowoltaiczny podłączony do sieci energetycznej

Model: STP3.0-3AV-40
STP4.0-3AV-40
STP5.0-3AV-40
STP6.0-3AV-40

Zastosowanie zgodnie z przepisami:

Automatyczny rozłącznik z funkcją monitorowania sieci trzyczonowej zgodnie z normą EN 50438:2013 dla systemów fotowoltaicznych z trzyczonowym równoległym podłączeniem do publicznej sieci rozdzielczej poprzez falownik. Automatyczny rozłącznik jest integralną częścią powyższego falownika.

Zastosowane zasady i normy:

EN 50438:2013

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

Numer raportu: PV180706N006

Numer certyfikatu: U18-0433

Data wydania: 2018-08-20

Jednostka certyfikująca



Holger Schaffer

Jednostka certyfikująca Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH

akredytowana zgodnie z normą DIN EN ISO/IEC 17065



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-00