



**BUREAU
VERITAS**

Świadectwo zgodności

Zgłaszający: AEI Power GmbH
Uracher Straße 91
72555 Metzingen
Niemcy

Produkt: Mikrogenerator równoległy do sieci publicznej dystrybucji niskiego napięcia

Model: 867R008
867R010
867R013
867R017
867R020
867R023

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 50438:2007, PN-EN 50438:2008 z pojęciami zabezpieczenia interfejsu standardowego dla Polski. 867R013, 867R017, 867R020, 867R023, jest zaprojektowane na >16 A na fazę, ale wszystkie podstawowe wymagania normy są spełnione.

Podstawowe limity:
przebiecie 264,5 V
spadek napięcia 195,5 V
zwyżka częstotliwości 51,0 Hz
spadek częstotliwości 47,0 Hz
10-minut średnio na EN50160 253V

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

Numer raportu: 14TH0086-EN50438
Numer świadectwa: U14-0579
Data wydania: 2014-10-31

Instytut certyfikacji

Dieter Zitzmann



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-01

Instytut certyfikacji Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Akredytowane zgodnie z normą EN 45011 - ISO / IEC Guide 65