



**BUREAU
VERITAS**

**Bureau Veritas
Consumer Products Services
Germany GmbH**
Businesspark A96
86842 Türkheim
Germany
+ 49 (0) 40 740 41 – 0
cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com

Certification body of BV CPS GmbH
Accredited according to EN 45011 -
ISO / IEC Guide 65

Świadectwo zgodności

Zgłaszający: PLATINUM GmbH
Pfannerstr. 75
88239 Wangen i. A
Niemcy

Produkt: Mikrogenerator równoległy do sieci publicznej dystrybucji niskiego napięcia

Model: PLATINUM 7000 R3-MDX-10; PLATINUM 9000 R3-MDX-10;
PLATINUM 11000 R3-MDX-10; PLATINUM 14000 R3-MDX-10;
PLATINUM 16000 R3-MDX-10; PLATINUM 9000 R3-M2DXB;
PLATINUM 11000 R3-M2DXB; PLATINUM 14000 R3-M2DXB;
PLATINUM 16000 R3-M2DXB; PLATINUM 5500 R3-S2B;
PLATINUM 7000 R3-S2B; PLATINUM 8000 R3-S2B;
PLATINUM 9000 R3-S2B

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 z pojęciami zabezpieczenia interfejsu standardowego dla Polska. PLATINUM 14000 R3, PLATINUM 16000 R3 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: 12TH0029-EN50438

Numer świadectwa: U13-0362

Data wydania: 2013-08-27 **Ważne do:** 2016-08-26

