

Certyfikat

Wnioskodawca: Kaco new energy GmbH
Carl-Zeiss-Str. 1
D-74172 Neckarsulm
Niemcy

Produkt: Fotowoltaicznych falownik

Model:	blueplanet								
	2.0TL 1M1	2.6TL 1M1	3.0TL 1M1	3.0TL 1M2	3.5TL 1M2	3.7TL 1M2	4.0TL 1M2	4.6TL 1M2	5.0TL 1M2

Przeznaczenie:

Automatyczny odłącznik zasilania sieciowego z funkcją kontroli jednofazowej sieci zasilającej dla systemów fotowoltaicznych z jednofazowym połączeniem równoległym poprzez falownik na zasilaniu sieciowym. Integralną częścią ww falownika jest automatyczny odłącznik zasilania sieciowego.

Zastosowane normy i wytyczne:

EN 50438:2007

Requirements for the connection of micro-generators in parallel with public low-voltage distribution networks.

Właściwym zabezpieczeniem połączeń zgodnym z polskimi normami.

Zakres działania:

maks. wartość napięcia 264,5V, 200ms

min. wartość napięcia 195,5V, 200ms

maks. wartość częstotliwości 51,0Hz, 500ms

min. wartość częstotliwości 47,0Hz, 500ms

Produkt odpowiada obowiązującym, w dniu wydania certyfikatu, wymaganiom technicznym w zakresie bezpieczeństwa pod warunkiem korzystania z urządzenia zgodnie z jego przeznaczeniem i ogólnymi zasadami bezpieczeństwa.

Nr raportu: 14PP047-10

Nr certyfikatu: 15-055-01

Data wydania: 2015-08-13



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12089-01-00

Andreas Aufmuth
Zakład Certyfikacji

