

# Certyfikat

**Wnioskodawca:** SolarEdge Technologies  
6 HeHarash St.  
Hod Hasharon, 45240  
**Izrael**

**Produkt:** Fotowoltaicznych falownik

**Model:** SE2200, SE3000, SE3300, SE3500, SE4000, SE5000, SE6000

**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*

*min. wartość napięcia 195,5V*

*maks. wartość częstotliwości 51,0Hz*

*min. wartość częstotliwości 47,0Hz*

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:** 11KFS055-09

**Nr certyfikatu:** 14-067-00

**Data wydania:** 2014-06-13

**Data ważności:** 2017-06-13



**Andreas Aufmuth**  
Zakład Certyfikacji

