

Certyfikat

Wnioskodawca: **SolarEdge Technologies**
1 HaMada Street
Herzeliya 4673335
Israel

Produkt: **Fotowoltaicznych falownik**

Model: **SE25K, SE27.6K**

Przeznaczenie:

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

Zastosowane normy i wytyczne:

EN 50438:2013

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

Właściwym zabezpieczeniem połączeń zgodnym z polskimi normami.

Parameter	Max. disconnection time	Min. operate time	Trip value
Over voltage stage 1	3s	-	230V + 10% 10min mean value
Over voltage stage 2	0,2s	0,1s	230V + 15%
Under voltage	1,5s	1,2s	230V - 15%
Over frequency	0,5s	0,3s	52Hz
Under frequency	0,5s	0,3s	47,5Hz

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: 15PP010-09

Nr certyfikatu: 15-236-00

Data wydania: 2015-12-16



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12089-01-00

Andreas Aufmuth
Zakład Certyfikacji

