

Potrdilo

Vlagatelj: **SolarEdge Technologies LTD**
1 HaMada Street
4673335 Herzeliya
Israel

Izdelek: **Fotonapetostni razsmernik**

Model: **SE2200H, SE3000H, SE3500H, SE3680H, SE4000H, SE5000H, SE6000H**

Predvidena uporaba:

Naprava s samodejnim izklopom z enofaznim omrežnim nadzorom za fotonapetostne sisteme z enofaznim vzporednim spajanjem preko razsmernika v javno napeljavo. Naprava za samodejni izklop je sestavni del zgoraj omenjenega razsmernika.

Uporabljeni standardi in smernice:

EN 50438:2013

Zahteve za povezavo mikrogeneratorjev vzporedno z javnimi nizkonapetostnimi distribucijskimi omrežji.

Slovenija zaščitne nastavitve vmesnika:

Parameter	Max. disconnection time	Trip value
Over voltage (stage 2)	0,2s	230V – 11% ... – 15%
Under voltage (stage 1)	1,5s	230V + 11%
Over voltage (stage 1)	1,5s	230V – 15%
Under voltage (stage 2)	0,2s	230V – 15% ... – 30%
Over frequency	0,2s	51Hz
Under frequency	0,2s	47Hz

Varnostni koncept zgoraj omenjenega reprezentativnega izdelka v času izdajanja tega potrdila ustreza veljavnim varnostnim specifikacijam za določeno uporabo v skladu s predpisi.

Št. poročila: 16PP115-21

Št. potrdila: 16-154-01

Datum izdaje: 2016-12-06



Andreas Aufmuth
Oddelek za certificiranje

