

SolarEdge ONE Controller

Gospodinjski, za Evropo

Model: LCNT



SMART ENERGY

Zasnovan za optimizacijo upravljanja z energijo za izbrane gospodinjske integracije tretjih naprav

- /// Zasnovan za spremljanje in nadzor porabe energije izbranih naprav drugih proizvajalcev*:
 - /// Integrira se z EV polnilco in toplotno črpalko
 - /// Poveča samooskrbo z usmerjanjem odvečne energije iz PV v naprave
 - /// Zmanjšuje račune za energijo in minimizira ogljični odtis
- /// Zagon (Commission) z aplikacijo SolarEdge Go
- /// Upravljanje z aplikacijo mySolarEdge, ki omogoča:
 - /// Spremljanje v realnem času
 - /// Avtomatizacijo
 - /// Sistemske konfiguracije
- /// Zasnovan za delovanje kot del ekosistema SolarEdge Home, ki ponuja vedno več pametnih energetske dodatkov za podporo lastnikom gospodinjstev pri naraščajočih potrebah po energiji

* Posebne izdaje integracije naprav se bodo začele ob izdaji izdelka in se bodo nadaljevale čez čas. Preverite združljivost naprav drugih proizvajalcev in zmožnosti nadzora po tipu naprave [tukaj](#).

/ SolarEdge ONE Controller

Gospodinjski, za Evropo

Model: LCNT

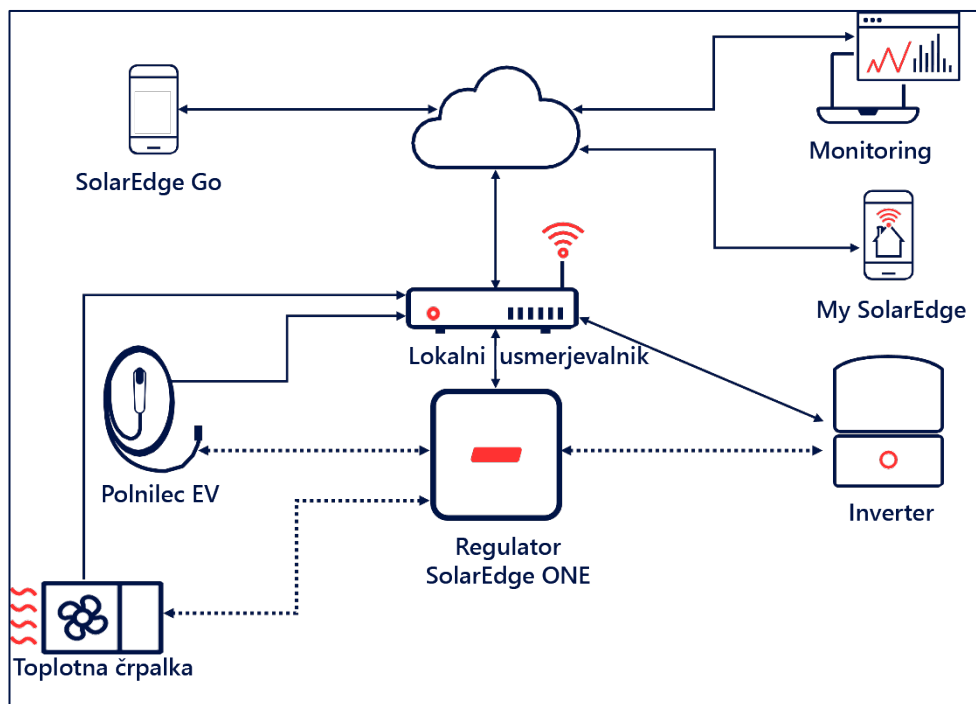
Številka dela	SEM-MNG-WBTE-H0-00	Enote
VHODNA MOČ		
DC napetost	5	V
Tok	3	Ampera
Konektor	Tip C	
ADAPTER ZA ZUNANJE NAPAJANJE		
Vhod	100-240 VAC, 50/60 Hz 0,4 A	
Izhod	Tip C, 5,0 VDC, 3,0 A, najv. 15,0 W	
Nazivna poraba energije	1 – 1,5	W
Največja poraba energije	7	W
KOMUNIKACIJA – WIFI		
Frekvenčno območje	2412 – 2484	MHz
Pasovna širina	20	MHz
Standardi	802.11b/g/n	
KOMUNIKACIJA – ETHERNET		
Hitrost	10 / 100 / 1000	Mb/s
Konektor	RJ-45	
KOMUNIKACIJA – PROTOKOLI ZA UPRAVLJANJE IZDELKOV DRUGIH PROIZVAJALCEV ⁽¹⁾		
Upravljanje toplotne črpalke	EEBUS ⁽¹⁾	
EV polnilci	OCPP 1.6 ⁽¹⁾	
KONFIGURACIJA		
Zagon	Mobilna aplikacija SolarEdge Go	
Upravljanje	Mobilna aplikacija mySolarEdge	
SKLADNOST S STANDARDI		
Varnost	EN 62368-1	
EMC	EN 55032, razred B; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 301 489-1, razred B; EN 301 489-3; EN 301 489-17, razred B	
Radio	EN 300 328; EN 300 220 RF izpostavljenost: EN 62311	
SPECIFIKACIJE MONTAŽE		
Dimenzije (V x Š x G)	100 x 97 x 45	mm
Teža	185	g
Temperaturno delovno območje	-10 do +50	°C
Skladiščenje	-20 do +60	°C
Relativna vlažnost (brez kondenzacije)	0 % do 90 % do 40 °C z zmanjšanjem linearnosti na 50 % RH pri 55 °C	%
Stopnja zaščite	IP20 – Primerno za uporabo v zaprtih prostorih	
Vrsta namestitve	Namizni/stenski nosilec	
Garancija	2 leti garancije na strojno opremo	

(1) Preverite združljivost vaše naprave drugega proizvajalca z regulatorjem SolarEdge ONE [tukaj](#).

/ SolarEdge ONE Controller

Gospodinjski, za Evropo

Scenarij povezave



----- Logični vmesnik