



## ECC-PLC



### Комуникация и поддръжка

- Двупосочна комуникация за отдалечени надстройки
- Вграден индустриален PLC модул
- Дистанционна работа и поддръжка



### Монитор и управление

- Управление на натоварването в реално време и мониторинг на PV производството
- Уеб базиран мониторинг и управление

<b>КОМУНИКАЦИЯ КЪМ МИКРОИНВЕРТОРА</b>	
Комуникационен сигнал	PLC
Максимален брой комуникиращи инвертори*	40
<b>КОМУНИКАЦИЯ С ECC</b>	
RS485	COM × 1, 115200bps, Modbus-RTU
<b>ДАНИИ ЗА ЗАХРАНВАНЕ</b>	
АС захранване	100-240 VAC, 50-60 Hz, еднофазна (трифазна опция)
ECC-PLC прекъсвач	Изисква се 2-полусна и свръхтокова защита от максимум 20 A
Консумация на захранване	5 W
<b>МЕХАНИЧНИ ДАНИИ</b>	
Размери (Ш × В × Д)	218 × 122 × 50 mm
Тегло	0,5 kg
Диапазон на работна околна температура	-40 ~ +60°C (-40 ~ 140°F)
Метод на инсталиране	Монтаж на стена / Монтаж на релса
Охлаждане	Естествена конвекция
Екологичен рейтинг	На закрито - IP20
<b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ</b>	
LED индикатори	LED индикатор × 1 – RUN
<b>ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
СТ сензор	Измерване на производството и потреблението
Точност на измерителния уред	Интегрирано измерване на производството на PV (+/- 1,0% чрез СТ) и мониторинг на потреблението (+/- 1,0% чрез СТ)
<b>СЪВМЕСТИМОСТ</b>	
Микроинвертор	A1-Микро серии
<b>СЪОТВЕТСТВИЕ</b>	
Съответствие	CSA C22,2 N0.61010-1-12,UL61010-1. CSA-C22.2 No.61010-2-030:18,UL61010-2-030 FCC SDOC

\*Брой инвертори, поддържащи PLC комуникация