

Smart Energy Manager (SEM-E)

- Správa více fotovoltaických a hybridních střídačů
- Online monitorování a funkce omezení exportu celého systému
- Flexibilní CT pro projekty různých velikostí
- RS485 a ethernetové připojení



P O W E R
- I N G
T O M O R -
R R O W O

GROWATT

www.ginverter.com

Produktový list	Smart Energy Manager (SEM-E)	
Velikost systému	50KW	100KW
Parametry měřeru		
Nominální napětí	230/400Vac	
Rozsah napětí (L-L)	173–400Vac	
Připojení k síti	3W/N/PE	
Nominální frekvence	50/60 Hz	
Frekvenční rozsah	45–55Hz/55–65 Hz	
Parametry CT		
Max.proud (detekce CT)	150A	250A
Max. vstupní proud (sekundární výstup CT)	40mA	
Přesnost (při jm. CT proud)	0.5	
CT otvor	24mm	
Komunikace		
RS485	Ano	
Ethernet	Ano	
Max.počet střídačů	10 ks	
Komunikační vzdálenost	RS485: 500m Internetový kabel: 100m	
Obecné parametry		
Rozměry (Š/V/H)	350/330/107mm	
Hmotnost	6kg	
Rozsah provozní teploty	–25°C ... +60°C	
Chlazení	Přirozené chlazení	
Stupeň krytí	IP65	
Relativní vlhkost	0–100%	
CE		