

Smart Energy Manager

- Monitoring van eigen systeem verbruik
- Export limitatie voor grote projecten
- Ondersteunt online monitoring
- CTs voor verschillende projectvermogens
- RS485 en Ethernet verbinding



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

GROWATT

www.ginverter.com

Datasheet	Smart Energy Manager				
Installatievermogen	100KW	300KW	600KW	1MW	2MW
Meter data					
Standaard voltage	230/400Vac				
Voltagebereik(L-L)	180-540Vac				
Netaansluiting	3W+N+PE				
Netfrequentie	50/60 Hz				
Bereik netfrequentie	45~55Hz/55-65 Hz				
CT data					
Max. ingang stroom (CT secundair)	5A				
Max. stroom (CT spoel)	250A	600A	1200A	2000A	4000A
Precisie (nominaal)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2
Communication					
RS485	Aanwezig				
Ethernet	Aanwezig				
Max. aantal aangesloten omvormers	32				
Max. communicatieafstand	Rs485: 500m Ethernet kabel: 100m				
General Data					
Dimensies (B/H/D)	350/330/107mm				
Gewicht	6kg				
Operationele temperatuurbereik	-25°C ... +60°C				
Koeling	Natuurlijke koeling (convectie)				
Weerbestendigheid	IP65				
Relatieve luchtvochtigheid	0~100%				
Maximale bedrijfshoogte	2000m				
CE					