

Smart Energy Manager

- Monitoreo de autoconsumo
- Limitación de exportación para proyectos comerciales
- Servicio de sistema en línea
- CTs para diferentes tamaños de proyectos
- RS485 y conexión Ethernet



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

GROWATT

www.ginverter.com

Hoja de datos	Smart Energy Manager				
Tamaño de proyecto	100KW	300KW	600KW	1MW	2MW
Datos del medidor					
Voltaje Nominal	277/480Vac				
Rango de voltaje	100-288Vac				
Conexión a la red	3W+N+PE				
Frecuencia Nominal	50/60 Hz				
Rango de frecuencia	45–55Hz/55-65 Hz				
Datos de Cts					
Corriente de entrada máxima (CT lado secundario)	5A				
Corriente máxima (detección por CT)	250A	600A	1200A	2000A	4000A
Precisión (@ corriente nominal de CT)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2
Comunicación					
RS485	Si				
Ethernet	Si				
Máx. número de inversores	32				
Distancia de comunicación	RS485: 500m Cable de Internet: 100m				
Datos Generales					
Dimensions (W/H/D)	350/330/107 mm				
Peso	6kg				
Rango de temperatura de operación	–25°C ... +60°C				
Enfriamiento	Convección Natural				
Grado de protección	IP65				
Humedad relativa	0~100%				
Altitud	2000m				
CE					