

Smart Energy Manager



- Monitoraggio autoconsumo
- Export Limitation per impianti commerciali
- Supporta Monitoraggio online e Service online
- TA flessibili per progetti di varie dimensioni
- Connessione RS485 ed Ethernet

Datasheet

| Codice Growatt | Smart Energy Manager |
|--|---------------------------------------|
| Codice di acquisto | GWSEM |
| Dimensione d'impianto | 100kW...2MW |
| Dati del Meter | |
| Tensione nominale | 230/400Vac |
| Range di tensione (Fase-Fase) | 180-540Vac |
| Connessione di Rete | 3W+N+PE |
| Frequenza nominale | 50/60 Hz |
| Range di frequenza di rete | 45~55Hz/55-65 Hz |
| Dati del TA (*1) | |
| Max. Corrente di ingresso (TA lato secondario) | 5A |
| Corrente Max. (rilevata dal TA) | 100...4000A |
| Comunicazione | |
| RS485 | SI |
| Ethernet | SI |
| Numero massimo di Inverter | 32 (*2) |
| Distanza di comunicazione | RS485: 1000m Cavo di rete LAN 100m |
| Dati Generali | |
| Dimensioni (L / A / P) | 350/330/107mm |
| Peso | 6kg |
| Intervallo di temperat. d'esercizio | -25°C ... +60°C |
| Sistema di raffreddamento | Convezione naturale |
| Grado di protezione ambientale | IP65 |
| Umidità relativa | 5~95%, senza condensa |
| Altitudine | 2000m |
| CE | |

(*1) TA non a corredo, da acquistare a parte (vedi manuale di installazione). Il modello di TA si seleziona in funzione della massima corrente di impianto al punto di connessione a rete.

(*2) In caso di attivazione di "funzioni speciali" e in presenza di sistemi di accumulo nell'impianto, consultare le limitazioni riportate nella guida all'acquisto disponibile sul sito www.growatt.it