

Xcellent Plus Growatt Inverter



Model Example: Growatt SPF Inverter

1 Battery Dial Setting

Battery Switch Position

Inverter Dial

ON 1 2 3 4 5 6 0.0.1.1.0.0

For parallel battery systems, set the dial switch only on the master battery as specified, and leave slave batteries at default settings.

Function Dial

Single Xcellent Plus: Master Last Slave

Two Xcellent Plus: Master Middle Slave Last Slave

Three Xcellent Plus: Master Middle Slave Last Slave

*Set the Function Dial on the master and last slave batteries to 1.0.0.0.0.0, and the middle slave battery to 0.0.0.0.0.0.

Address Dial

| Code | Dial Switch Position | Definition |
|------|----------------------|--|
| 01 | | Set as battery 1 (communicate with inverter) |
| 02 | | Set as battery 2 |
| 03 | | Set as battery 3 |
| 04 | | Set as battery 4 |
| 05 | | Set as battery 5 |
| 06 | | Set as battery 6 |
| 07 | | Set as battery 7 |
| 08 | | Set as battery 8 |
| 09 | | Set as battery 9 |
| 10 | | Set as battery 10 |
| 11 | | Set as battery 11 |
| 12 | | Set as battery 12 |
| 13 | | Set as battery 13 |
| 14 | | Set as battery 14 |
| 15 | | Set as battery 15 |

Set the dial codes sequentially for each battery when connected in parallel, supporting up to 15 units.

2 Battery & Inverter Communication Line Settings

Battery-Side Interface Point for Inverter Wiring

Inverter-Side Interface Point for Battery Wiring

*When connecting the battery and inverter with this box, configure the dial switches as illustrated.

Battery terminal Inverter terminal

Wiring sequence for RS485-A & RS485-B between the battery & inverter terminals.

CAN

RS485

3 Inverter Settings

*Press and hold the Enter key to enter the setup mode, find the protocol setting ProToL, select LI 005 and L01 36.

The values of other inverters can be set according to the customer's own needs.

4 End Settings

For further inquiries or assistance, please scan the QR codes below for more support.



Technical Support



Website

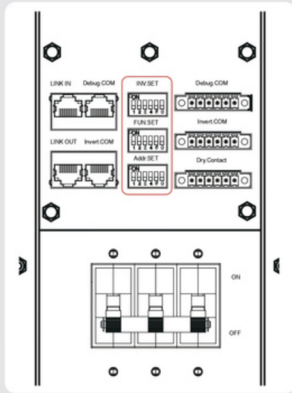
© Renon Power Technology Inc. All Rights Reserved Specifications are subject to change without notice

Xcellent Plus Growatt Inverter



Model Example: Growatt SPH&SPA Inverter

1 Battery Dial Setting



Battery Switch Position

Inverter Dial



For parallel battery systems, set the dial switch only on the master battery as specified, and leave slave batteries at default settings.

Function Dial



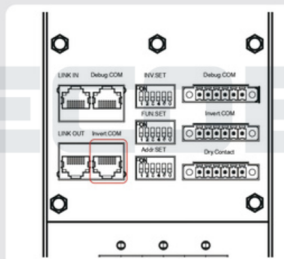
*Set the Function Dial on the master and last slave batteries to 1.0.0.0.0.0, and the middle slave battery to 0.0.0.0.0.0.

Address Dial

| Code | Dial Switch Position | Definition |
|------|----------------------|---|
| 01 | | Set as battery 1(communicate with inverter) |
| 02 | | Set as battery 2 |
| 03 | | Set as battery 3 |
| 04 | | Set as battery 4 |
| 05 | | Set as battery 5 |
| 06 | | Set as battery 6 |
| 07 | | Set as battery 7 |
| 08 | | Set as battery 8 |
| 09 | | Set as battery 9 |
| 10 | | Set as battery 10 |
| 11 | | Set as battery 11 |
| 12 | | Set as battery 12 |
| 13 | | Set as battery 13 |
| 14 | | Set as battery 14 |
| 15 | | Set as battery 15 |

Set the dial codes sequentially for each battery when connected in parallel, supporting up to 15 units.

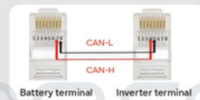
2 Battery & Inverter Communication Line Settings



Battery-Side Interface Point for Inverter Wiring

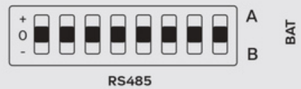


Inverter-Side Interface Point for Battery Wiring

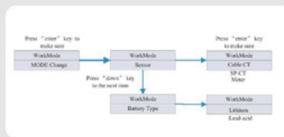


Wiring sequence for CAN-H & CAN-L between the battery & inverter terminals.

*When connecting the battery and inverter with this box, configure the dial switches as illustrated.



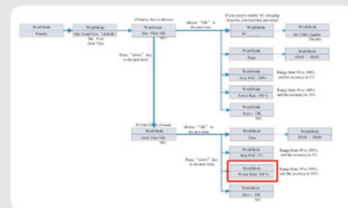
3 Inverter Settings



There are two options under the "MODEL change" menu, in the battery type option, choose **lithium battery**.



In the basic parameter section, the lithium battery's charge voltage (CV) is set to 56.8V, the lower limit voltage of the discharge (LV) is set to 46.4V, and the constant current of the lithium battery (CC) is set to 90A (4600/51.2).



Set the power rate to 100%.



ECOBATEnergy

ECOBAT ENERGY - IMPORTATOR DIRECT

AVANTAJE EXCLUSIVISTE INSTALATORI & REVÂNZĂTORI B2B



Preturi
dedicate

Pentru Instalatori
& Revânzători



Termene
de plată

Până la 90 zile



Stoc
permanent
in România



Livrare
imediată

24 - 48 ore





ECOBATEnergy

01

Prețuri dedicate

**Pentru Instalatori
& Revânzători**



Punem accent pe parteneriatele noastre și recunoaștem rolul vital pe care îl jucați în industria energiei solare.

De aceea, oferim prețuri dedicate și competitive pentru instalatori și revânzători.

Aveți avantajul de a obține produsele noastre la costuri atractive, ceea ce vă permite să maximizați profitabilitatea și să oferiți prețuri competitive clienților dumneavoastră.

Suntem aici să creștem împreună.



Avem un stoc amplu de echipamente fotovoltaice în depozitul nostru din România.

Acest lucru ne permite să vă oferim posibilitatea de a ridica produsele imediat după comandă.

Nu trebuie să vă faceți griji cu privire la disponibilitatea sau întârzierile în livrare.

Suntem aici pentru a vă asigura că aveți acces rapid la echipamentele necesare pentru proiectele dvs.



ECOBATEnergy

03

Termene de plată

Termene de plată
De până la **90 de zile**



Înțelegem că gestionarea fluxului de numerar este esențială în afacerea dumneavoastră.

Prin parteneriatul cu Ecobat Energy, puteți beneficia de **termene de plată extinse de până la 90 de zile.**

Aceasta vă oferă flexibilitate financiară și vă permite să vă gestionați resursele într-un mod eficient.

Lucrând cu **Ecobat Energy**, veți avea un partener de încredere, **importator direct**, care vă oferă toate facilitățile necesare pentru a vă dezvolta afacerea în domeniul energiei solare.



ECOBATEnergy

04

Livrare imediată

**Livrare în 24-48 de ore
oriunde în România**



Înțelegem importanța unei livrări rapide și eficiente, într-o piață din ce în ce mai concurențială.

Cunoaștem urgența cu care utilizatorul final își dorește să definitiveze proiectul.

Colaborând cu Ecobat Energy, beneficiați de livrarea comenzilor dvs. în termen de 24-48 de ore, indiferent de locația din România.

Ne angajăm să vă furnizăm produsele la timp, astfel încât să puteți continua proiectele în mod eficient.



ECOBATEnergy

**Ești instalator sau revânzător de
echipamente fotovoltaice?**

Devino partener B2B **EcobatEnergy
și beneficiază acum de toate
avantajele exclusive.**

www.ecobatenergy.ro

office@ecobatenergy.ro

0786.913.321