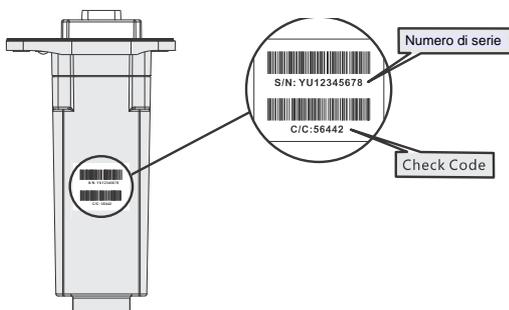


## Step 1. Numero di Serie e Check Code

Trascrivere il Numero di Serie e il Check Code che si trovano sull'involucro dello Shine-Lan e tenerli pronti a usarli secondo indicazioni dello Step 3



## ShineLan

### Guida Rapida di Installazione

Per maggiori informazioni scaricare il manuale d'uso da <http://server.growatt.com>

T +86 755 2747 1942 F +86 755 2747 2131

E info@ginverter.com W www.growatt.com

## Step 2. Connessione Elettrica

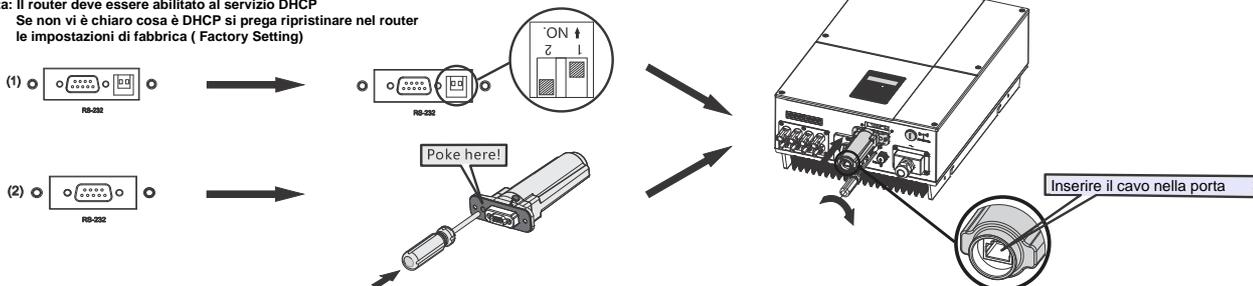
Rimuovere la piastrina di protezione della porta RS232 sull'inverter.

Se la porta RS-232 dell'inverter è come indicato in figura (1), mettere in "ON" il pin 1 del DIP switch, quindi inserire lo ShineLan direttamente sulla porta RS-232 dell'inverter e bloccare le viti

Se la porta RS-232 dell'inverter è come indicato in figura (2), rimuovere il piccolo tappo di gomma dallo involucro stagno dello ShineLan, quindi inserire lo ShineLan sulla porta RS-232 dell'inverter e bloccare le viti.

Quindi connettere lo ShineLan a un Router tramite il cavo rete.

**Nota: Il router deve essere abilitato al servizio DHCP. Se non vi è chiaro cosa è DHCP si prega ripristinare nel router le impostazioni di fabbrica ( Factory Setting)**



## Step 3. Registrazione

### 3.1 Registrazione dell'Account

Browser Web: <http://server.growatt.com>

Compilare le informazioni richieste seguendo il "prompt"

**Nota: I campi "Data Logger SN" e "Data Logger verification code" della tabella qui di seguito riportata sono esattamente il "Numero di serie" e il "Check Code" che vi siete trascritti durante lo Step 1.**

| Register  |   |
|---|---|
| User name   | <input type="text"/>                    |
| Password  | <input type="password"/>                |
| Password repeat   | <input type="password"/>                |
| Email   | <input type="text"/>                    |
| Data Logger SN  | <input type="text" value="YU12345678"/> |
| Data Logger verification code   | <input type="text" value="56442"/>      |
| Time zone   | <input type="text"/>                    |
| Language  | <input type="text"/>                    |
| Validate code   | <input type="text" value="UTXV"/>       |
| <input type="checkbox"/> I have read and agree «ShineServer terms of use» |   |

Inserire il Numero di serie dello ShineLan

Inserire il Check Code dello ShineLan

### 3.2 Creazione di un nuovo impianto

A. Accedere allo ShineServer e fare click su "New Plant" nella pagina principale per creare un impianto

+ New plant

Nome Impianto

B. inserire le informazioni impianto e salvare ( Save )

| New plant  |  |
|--|--|
| 1.Set installation info                                  |  |
| Plant name:  | <input type="text" value="My plant"/>    |
| Installation date:                                       | <input type="text" value="2012-11-22"/>  |
| System power(KW):  | <input type="text" value="35"/>          |
| 2.Set location   |  |
| Country:   | <input type="text" value="China"/>       |
| City:  | <input type="text" value="Beijing"/>     |
| Time zone:   | <input type="text" value="GMT+8"/>       |
| 3.Set income formula(Set kWh as the conversion standard) |  |
| Capital income:  | <input type="text" value="1.20"/>        |
| Standard coal saved ( kg ):                              | <input type="text" value="0.400"/>       |
| CO <sub>2</sub> emission reduce ( kg ):                  | <input type="text" value="0.997"/>       |
| SO <sub>2</sub> emission reduce ( kg ):                  | <input type="text" value="0.030"/>       |
| 4.Set plant profile                                      |  |
| Images of plant:   | <input type="button" value="Browse..."/> |
| 5.Select data logger                                     |  |
| Unselected:  | <input type="text" value="YU12345678"/>  |
| Selected:  | <input type="text"/>                     |
| <input type="button" value="Save"/>                      |  |

Sposta lo ShineLan al riquadro di destra

### 3.3 Aggiunta di uno ShineLan

Nota: Se lo ShineLan è solo uno questo Step non è necessario

fare Click su "Setting" → "Device Management" → "Data logger" → "Add"

→ Inserire il Numero di serie e il Check Code dello ShineLan

→ Selezionare il proprio impianto e salvare ( Save )

| Setting   |            |
|---|------------|
| Data logger list <input type="button" value="+ Add"/> |            |
| No.   | SN         |
| 1   | YU12345678 |
| Alias   | YU12345678 |
| Type  | ShineLan   |
| Data logger   |            |
| Inverter  |            |

| Data logger registration  |   |
|---|---|
| Data logger SN:   | <input type="text" value="YU12345678"/> |
| Data logger security code:  | <input type="text" value="56442"/>      |
| Plant for the data logger:  | <input type="text"/>                    |
| <input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Cancel"/> |   |

Inserire il Numero di serie dello ShineLan aggiunto

Inserire il Check Code dello ShineLan aggiunto