

SIAC

Nota importante: non aprire mai l'alloggiamento dell'inverter, perché la tensione può essere pericolosa. Attenersi rigorosamente alle indicazioni riportate nel manuale del produttore.

Cablaggio:

È richiesto un cavo a 4 poli schermato. Eseguire il cablaggio come segue:

| | |
|----------------------|----------|
| Solar-Log™ RS485 A/B | Inverter |
| 1 (bianco) | R+ |
| 1 (verde) | T+ |
| 4 (giallo) | R- |
| 4 (marrone) | T- |

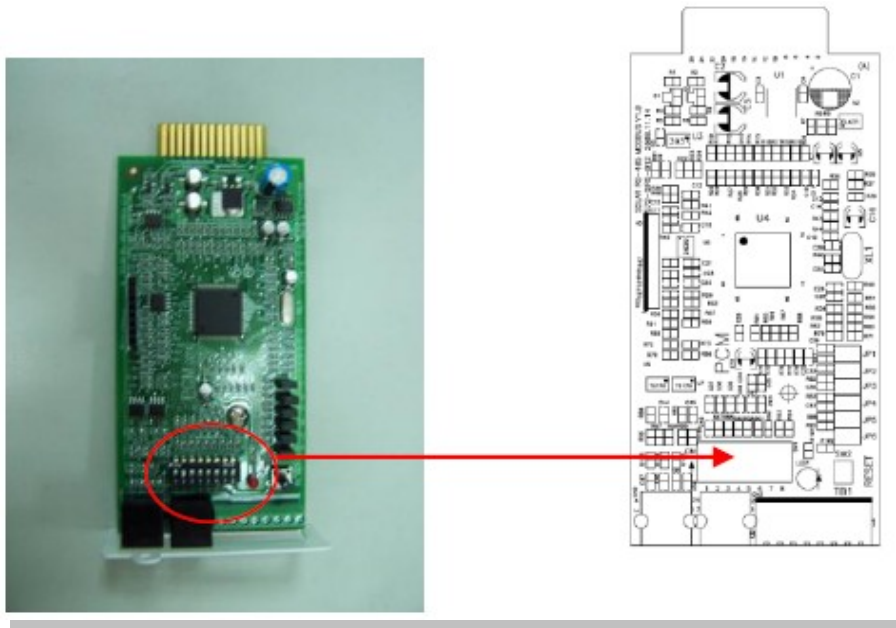
I poli R+/T+ e R-/T- sono collegati allo stesso pin in Solar-Log™.

Collegare tra loro gli stessi pin degli inverter, vale a dire R+ con R+, R- con R-, T+ con T+ e T- con T-.



Indirizzamento:

L'indirizzamento (indirizzo RS485) deve essere configurato mediante il DIP switch della scheda di interfaccia, prima dell'inserimento della scheda.



Sono presenti 8 DIP switch, che permettono la configurazione di una "matrice di bit". L'indirizzo desiderato deve essere perciò convertito in formato binario.

Esempio - Indirizzo "1":

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| On | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Off | <input type="checkbox"/> | | | | | | | |
| Switch | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Esempio - Indirizzo "2":

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| On | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Off | | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| Switch | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Esempio - Indirizzo "3":

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| On | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Off | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | |
| Switch | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Esempio - Indirizzo "4":

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| On | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Off | | | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| Switch | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Esempio - Indirizzo "5":

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| On | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Off | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| Switch | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |