

EFFEKTA

Avviso importante: non aprite mai la carcassa dell'inverter quando si trova sotto tensione.

Attenetevi scrupolosamente alle indicazioni contenute nel manuale Effekta.



Tutti gli inverter devono essere dotati di un'interfaccia addizionale di comunicazione RS485. Si prega di verificare se questa scheda sia già presente negli inverter. È comunque possibile un'installazione successiva.

Scheda di comunicazione opzionale RS485 Effekta:

La scheda di comunicazione RS485 deve essere installata negli inverter – l'installazione è descritta nel manuale Effekta.

Dal display si deve indicare per ogni inverter un proprio indirizzo di comunicazione. Si consiglia di scegliere indirizzi consecutivi a partire dal numero 1, cioè 1, 2, 3 ecc.

Seguite le indicazioni fornite sul manuale Effekta.

2.22.1 Cablaggio

Collegate assieme adesso i singoli inverter con un cavo dati schermato a 3 poli.

Per collegare il Solar-Log™ con il primo inverter, potete utilizzare un proprio cavo.

Fate quindi passare i fili liberi attraverso l'apertura per i cavi dell'inverter e collegate:

Solar-Log™ (da sx)	RS485 sull'inverter (da sx)
bianco (1)	Pin 2-RS485-A (+)
verde (3)	Pin 3-GND
marrone (4)	Pin 1-RS485-B (-)

Infine sull'inverter più lontano dal Solar-Log™ bisogna inserire il ponticello come resistenza di chiusura sulla scheda RS485 su „ON“ per terminare il bus RS485. Ponticelli inseriti in maniera non corretta possono influire negativamente sulla comunicazione.