

Suntechnics

Avvertenza:

- La seguente descrizione riguarda gli inverter senza trasformatore con anno di fabbricazione non antecedente al 2007 prodotti dalla ditta Voltwerk.
- Per collegare il cablaggio per la comunicazione dati non occorre aprire l'inverter, poiché i collegamenti vengono effettuati sul lato inferiore del dispositivo.

Gli inverter vengono collegati all'interfaccia CAN del Solar-Log1000 che si trova sul lato superiore dell'apparecchio. Fate attenzione ad utilizzare sempre dal lato inverter i connettori speciali a 5 poli della ditta Phoenix Contact e fate in modo che la connessione bus sia terminata sempre da due resistenze di chiusura da 120 Ohm. Per questo devono essere utilizzati i cavi preconfezionati (da ordinarsi separatamente). È possibile ordinare due diversi set di cavi di collegamento:

1. set di cavi fra il Solar-Log ed il primo inverter incl. terminazione di chiusura
2. set di cavi fra i vari inverter. A seconda del numero di inverter, occorre quindi utilizzare più esemplari di questi cavi.

La lunghezza del cavo deve rimanere inferiore a 500 metri.

Vedi anche schema di collegamento Conergy / Voltwerk