

Inverter con protocollo ModBus integrato con porta RS485 Half-Duplex.

- L'indirizzo è definibile in base alla combinazione dei jumpers nella posizione D (posizioni 1-5).
- Parametri di trasmissioni definibili in base alla combinazione dei jumpers nella posizione D (posizioni 7-8)

Vedi immagine allegata della scheda.

I valori impostati tipici per la comunicazione RS485 sono

Baudrate	9600
Numero Bit Dati	8
Parità	none
Numero Bit Stop	1

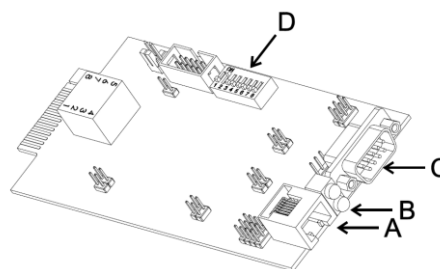
Indirizzo ModBus	
Id. Inverter	Programmabile (vedi D)
	Da 1 a 255

PORTA UTILIZZABILE PER CONNESSIONE

RS485	RS232	GTW TCP/IP	TCP/IP
X		X	

DB9		SIN.RS485ADAPT	
DataLogger	Inverter (A)	DataLogger	Inverter (A)
1(-)	3(R-/T-)	1(+)	4(R+/T+)
2(+)	4(R+/T+)	2(-)	3(R-/T-)
5(GND)	5(GND)	5(GND)	5(GND)

SCHEDA ModComPV - Inverter



Per il cablaggio dall'inverter al datalogger utilizzare sempre un cavo twistato schermato con spessore AWG 20/22.

Essendo cavi con segnali di tipo SELV attenzione a non far passare il cavo in prossimità di cavi di potenza per non disturbare il segnale dalle possibili interferenze dell'impianto

MODELLI SIRIO K12, K15, K18, K25, K33, K40, K64, K80, K100, K200

**AROS (Centralizzati)
ModCom PV**
<http://www.aros-solar.com>



Inverter con protocollo ModBus integrato con porta RS485 Half-Duplex.

- L'indirizzo è definibile in base alla combinazione dei jumpers nella posizione D (posizioni 1-5).
- Parametri di trasmissioni definibili in base alla combinazione dei jumpers nella posizione D (posizioni 7-8)

Vedi immagine allegata della scheda.

I valori impostati tipici per la comunicazione RS485 sono

Baudrate	9600
Numero Bit Dati	8
Parità	none
Numero Bit Stop	1

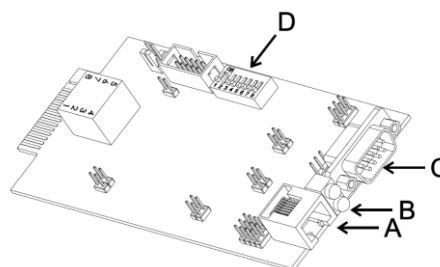
Indirizzo ModBus	
Id. Inverter	Programmabile (vedi D)
	Da 1 a 255

PORTA UTILIZZABILE PER CONNESSIONE

RS485	RS232	GTW TCP/IP	TCP/IP
X		X	

DB9		SIN.RS485ADAPT	
DataLogger	Inverter (A)	DataLogger	Inverter (A)
1(-)	3(R-/T-)	1(+)	4(R+/T+)
2(+)	4(R+/T+)	2(-)	3(R-/T-)
5(GND)	5(GND)	5(GND)	5(GND)

SCHEDA ModComPV - Inverter



Per il cablaggio dall'inverter al datalogger utilizzare sempre un cavo twistato schermato con spessore AWG 20/22. Essendo cavi con segnali di tipo SELV attenzione a non far passare il cavo in prossimità di cavi di potenza per non disturbare il segnale dalle possibili interferenze dell'impianto

MODELLI SIRIO EVO1500; SIRIO EVO2000; SIRIO EVO3000; SIRIO EVO4000; SIRIO EVO5000; SIRIO EVO6000; SIRIO 1500, SIRIO 2000, SIRIO 2800, SIRIO 3100, SIRIO 4000, SIRIO 4000P, SIRIO 4600P, SIRIO 6000P, SIRIO 10000P

**AROS (monofase)
ModCom PV**
<http://www.aros-solar.com>

