

Inverter con protocollo ModBus integrato. Munito di scheda dati RS485 Half-Duplex. Per la posizione della scheda far riferimento al manuale in dotazione.

I valori impostati tipici per la comunicazione RS485 sono

Baudrate	19200
Numero Bit Dati	8
Parità	none
Numero Bit Stop	1

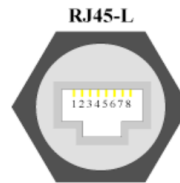
Indirizzo	
Id. Inverter	Numerico da 1 a 255

**PORTA UTILIZZABILE PER CONNESSIONE**

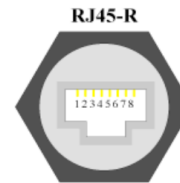
<b>RS485</b>	<b>RS232</b>	<b>GTW TCP/IP</b>	<b>TCP/IP</b>
X		X	

DB9		SIN.RS485ADAPT	
DataLogger	Inverter	DataLogger	Inverter
1(-)	8(-)	1(+)	7(+)
2(+)	7(+)	2(-)	8(-)
5(GND)	5(GND)	5(GND)	5(GND)

**IMMAGINE SCHEDA**



- Pin:
1. TXD (RS-232)
  2. RXD (RS-232)
  3. Not used
  4. GND
  5. GND
  6. Not used
  7. Data+ (RS-485)
  8. Data- (RS-485)



- Pin:
1. Factory reserved
  2. Factory reserved
  3. 5V
  4. GND
  5. GND
  6. 5V
  7. Data+ (RS-485)
  8. Data- (RS-485)



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

**MODELLO**    **ISG145IT**

**Carlo Gavazzi**

<http://www.productselection.net>