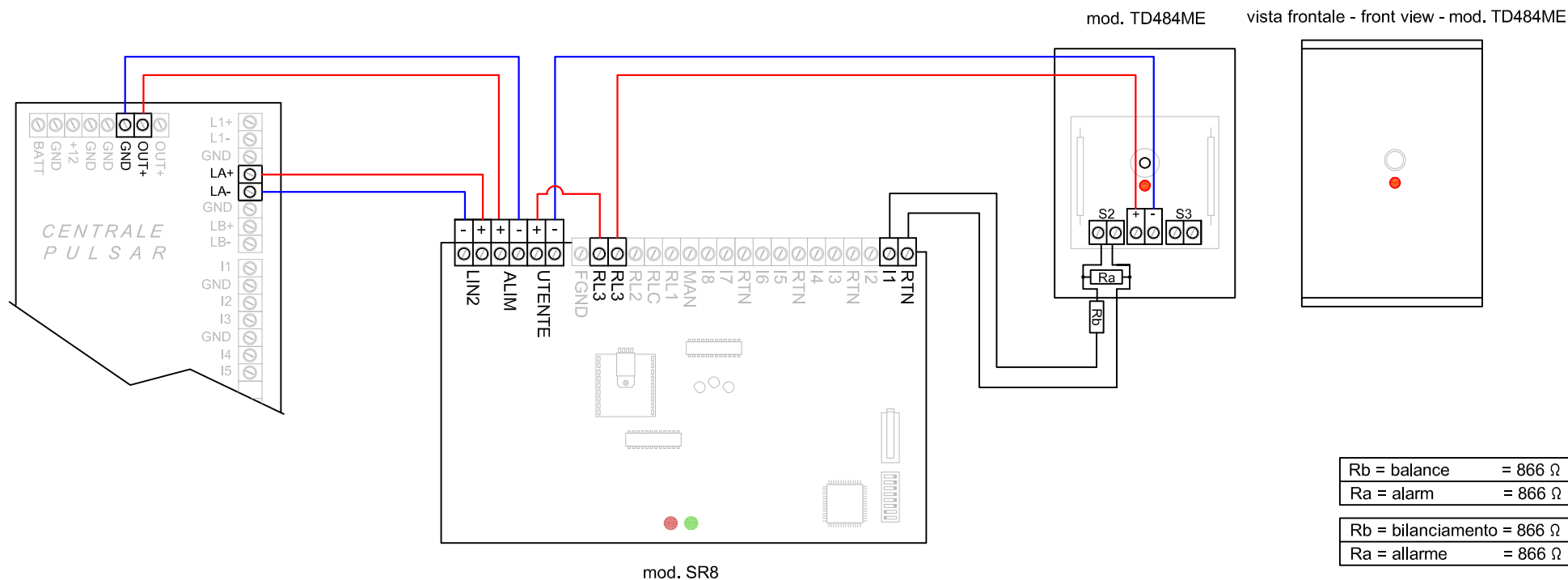


# 8 INPUT EXPANSION MODULE CONNECTION COLLEGAMENTO MODULO ESPANSIONE 8 INGRESSI



-Power supply cable: 12 Vdc shielded

-Power supply cable chart: 13,8 Vcc  
Maximum voltage drop: 2 Vcc  
with a current of 1 A  
- 1 mmq (34 ohm/Km) Max lenght: 58,5 Mt  
- 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Max lenght: 88,5 Mt  
- 2,5 mmq (14 ohm/Km) Max lenght: 142 Mt

-Cavo alimentazione 12 Vdc schermato

-Tabella per cavo alimentazione: 13,8 Vcc  
Massima caduta di tensione consentita: 2 Vcc  
Con una corrente di 1 A  
- 1 mmq (34 ohm/Km) Dist Max: 58,5 Mt  
- 1,5 mmq (22,5 ohm/Km) Dist Max: 88,5 Mt  
- 2,5 mmq (14 ohm/Km) Dist Max: 142 Mt

SWITCH 1

SWITCH 2

DESCRIPTION  
DESCRIZIONE

OFF

OFF

Function: burglar system  
Funzione: antintrusione

ON

OFF

Function: fire system  
Funzione: antincendio

Close the jumper T (OFF) for setup the SR8/SR8PS module with the old protocol.

The jumper S define the communication velocity with the panel: S open: 9.600 baud - S closed: 38.400 baud

Chiudere il ponticello T (OFF) per configurare i moduli SR8/SR8PS con il protocollo vecchio.

Il ponticello S determina la velocità di comunicazione con la centrale: S aperto: 9.600 baud - S chiuso: 38.400 baud

- RS485 BUS cable for connection between pulsar and peripherals  
Cable type: twisted and shielded - size: 22 - 19 AWG - capacity < 35pF/mt - n°2 wires

- Input connection cable  
Cable type: twisted and shielded - size: 20 - 22 AWG - capacity < 55 pF/mt - n°2 wires max resistance: 20  $\Omega$

- Cavo linea BUS RS485 per collegamento tra centrale pulsar e periferiche  
Cavo tipo: twistato e schermato - sezione: 22 - 19 AWG capacità < 35pF/mt - n°2 conduttori

- Cavo per collegamento ingressi  
Cavo twistato e schermato - sezione: 20 - 22 AWG capacità < 55 pF/mt - n°2 conduttori max resistenza: 20  $\Omega$

MOD. PULSAR



mod. SR8



TELEDATA®

20132 MILANO - Via Giulietti, 8

Tel. +39 02-2592795 +39 02-27201352 Fax +39 02-2593704

N°002 FAMILY: BURGLAR ALARM SYSTEM TYPE: SERIAL CONCENTRATORS EXPANSIONS