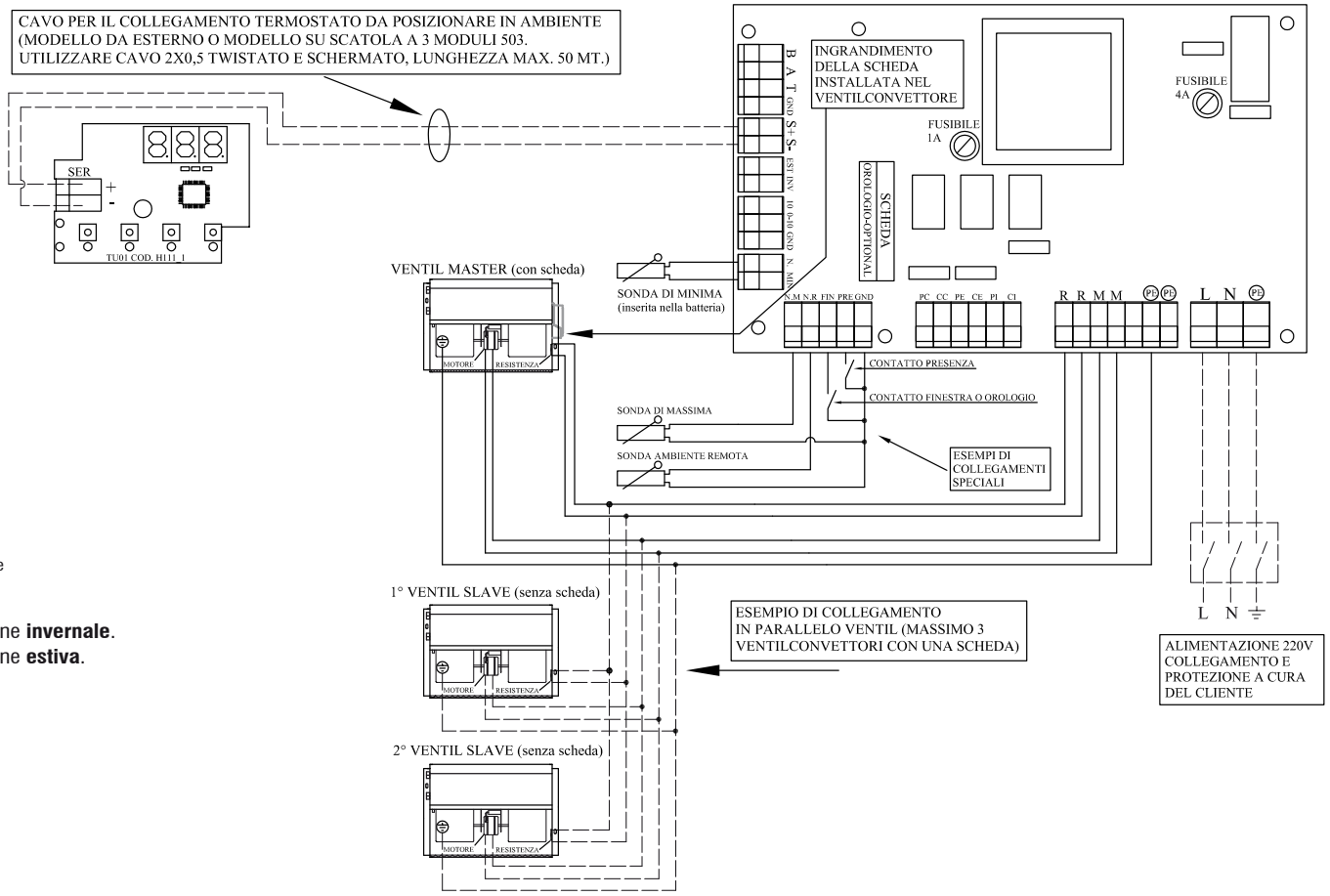
aernova
REALIZZA IL TUO MICROCLIMA IDEALE

RIASSUNTO INGRESSI / USCITE SCHEDA

L-N: Alimentazione scheda IN 220 Volt (1PH+1N).
PE: Morsetti di massa terra.
M-M: Uscita motore (max. 3 in parallelo).
R-R: Uscita resistenza di filtro per il motore (collegarne una per ogni ventilconvettore, tranne nei modelli VE e Supermaxi).
PI-CI: Contatto pulito NO (Carico max. 1 A) (chiude in richiesta **invernale**).
PE-CE: Contatto pulito NO (Carico max. 1 A) (chiude in richiesta **estate**).
PC-CC: Contatto pulito NO (Carico max. 1 A) (chiude in richiesta **inverno ed estate**).
GND: Comune riferimento sensori in bassa tensione.
PRE: Ingresso contatto sensore presenza (solitamente usato negli impianti con supervisione, rileva la presenza del cliente nella stanza).
FIN: Ingresso contatto sensore finestra (chiudendo questo contatto, si ferma il funzionamento del ventilconvettore "on-off remoto").
N.R: Ingresso sensore sonda remota (sonda ambiente remota aggiuntiva, si disattiva automaticamente la sonda presente nel termostato e si attiva la sonda remota, lunghezza max. 20 metri).
N.M: Ingresso sensore sonda di massima (sonda aggiuntiva di rilevamento acqua fredda nella seconda batteria, per consenso funzionamento estivo ventilconvettore, nel caso di impianti a 4 tubi).
N.-MIN: Collegamento sonda di minima (sonda di rilevamento acqua calda per consenso funzionamento invernale ventilconvettore).
GND: Comune riferimento uscite o ingressi IN 0-10 Volt.
0-10: Uscita 0-10 Volt parallela alla modulazione del motore (per modulare la ventilazione di più ventilconvettori in parallelo con segnale 0-10 Volt mod.).
10: Uscita fissa 10 Volt IN tensione continua.
INV: Ingresso 0-10 Volt DC per la commutazione della scheda in funzione **invernale**.
EST: Ingresso 0-10 Volt DC per la commutazione della scheda in funzione **estiva**.
S- S+: Collegamento termostato ambiente da fissare a parete (utilizzare il cavo indicato nello schema).
GND-A-B: Collegamento per la supervisione con il computer.

SCHEDA ESEMPIO COLLEGAMENTO VENTILCONVETTORI SERIE MINI-MAXI TERMOSTATO **TU**




**TERMOSTATO** Mod. **TU01 - TU02 - TU03 - TU04**
***THERMOSTAT*** *Mod.* ***TU01 - TU02 - TU03 - TU04***

I dati pubblicati possono essere modificati senza preavviso.
*The printed data could be modified without any notice.*

**AERNOVA S.p.A.** Via Vignale 29/31 35014 Fontaniva (PD) • Tel. 049 9401990 r.a. Fax 049 5974877 • **www.aernovaspa.it**