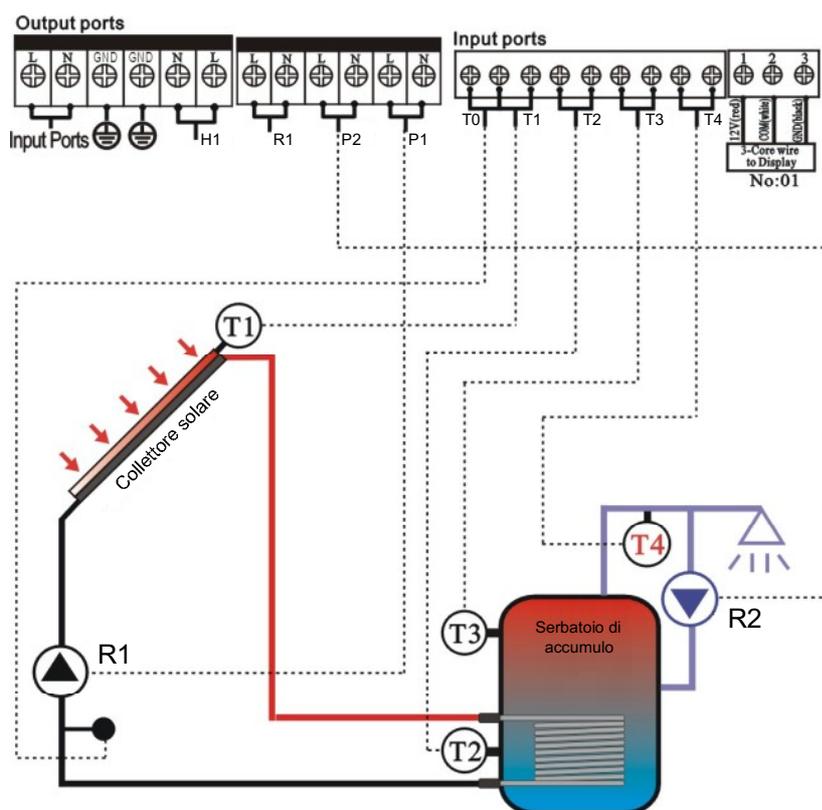


Riscaldamento ausiliario:

Entro il tempo preimpostato nella sezione di riscaldamento di back-up, se la temperatura T3 è sotto soglia, la pompa di circolazione ausiliaria H1 viene inserita, quando la temperatura T3 viene raggiunta il riscaldamento cessa.



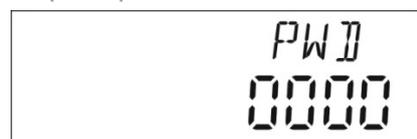
NOTA: T3 è un sensore opzionale. Se nessun sensore è installato in T3 il sensore utilizzerà la rilevazione proveniente da T2 per controllare il circuito di riscaldamento opzionale e la pompa di circolazione.

4. FUNZIONI DELLA CENTRALINA

4.1 Accesso al menù principale

In modalità di attesa, questa procedura permette di accedere al menù principale:

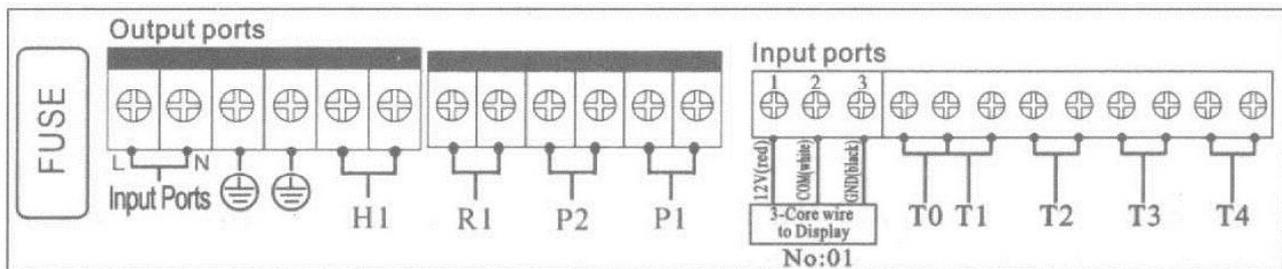
- premere SET, "PWD 0000" viene visualizzato sul display;
- il sistema chiede la password di accesso, (di fabbrica è "0000");
- premere + o - per impostare la prima cifra, poi set, e via con la seconda cifra, fino a completare l'inserimento della password;
- premere "SET" una volta inserita la password per accedere al menù principale;
- "ESC" per uscire;



2.4 Collegamento dei terminali

ATTENZIONE: Prima di aprire il terminale assicurarsi di scollegare l'alimentazione!

Schema morsetti:



Terminali di alimentazione: L, morsetto positivo (cavo marrone), N, negativo (cavo blu).

Su GND va collegato il filo di messa a terra (cavo giallo-verde).

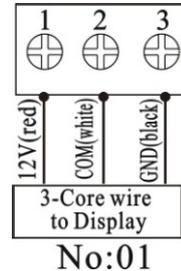
Collegamento del display:

Porta 1 - connettere il cavo rosso (+12V)

Porta 2 - connettere il cavo bianco (COM)

Porta 3 - connettere il cavo nero (GND)

Nota: Avere cura di guidare i cavi nei loro alloggiamenti prima di fissarli.



Terminali delle sonde:

I terminali T0-T1 sono sonde PT1000, usate per misurare la temperatura del collettore e dell'uscita termica.

I terminali T2,T3,T4 sono usati per la misurazione della temperatura del serbatoio e delle tubazioni

Morsetti d'uscita:

P1: per comandare la pompa di ricircolo (massima corrente 1A);

P2: per comandare una seconda pompa (eventuale circuito di ricircolo, massima corrente 3,5A);

R1: per circuiti di by-pass, per attivare elettrovalvole, max corrente 3,5A, porta normalmente aperta;

H1: per collegamento della resistenza elettrica o altri dispositivi con corrente max di 10A. (porta N.A.), come ad esempio un deviatore motorizzato, ns cod. MOTO-D.