

Collegamento elettrico per caldaie in cascata con HSCP e BCM esterni.



La BCM è fornita con predisposizione per la gestione di una mandata diretta e di un accumululo.
I collegamenti ai servizi: SE - sonda esterna
Stemp ACC - sonda temp accumululo
Pcoll - Pompa collettore
P.CH - Pompa riscaldamento
P.car DHW - Pompa carico acc.
P. Mod - Pompa modulante risc.
devono essere effettuati sulla BCM esterna.

BCM esterna

Per dettaglio connessioni vedi schemi riportati nel libretto istruzioni caldaia



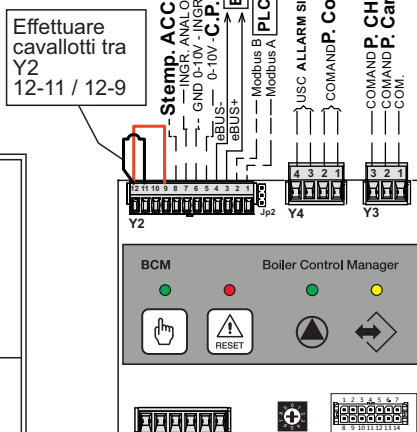
Per ulteriori servizi (accumuli, zone miscelate, solare ecc) collegare anche il modulo opzionale SHC multifunzione. Nel libretto istruzioni sono raffigurati schemi e abilitazioni.

HSCP esterno

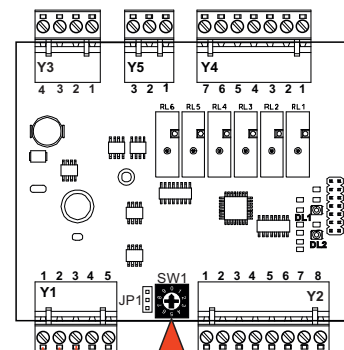
vista posteriore



Rispettare le polarità
Bus - / Bus -
Bus + / Bus +



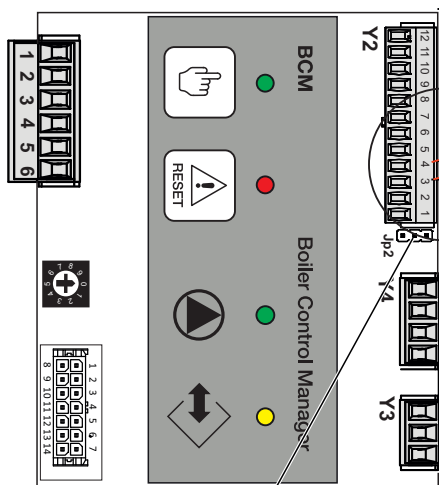
SHC Modulo multifunzione



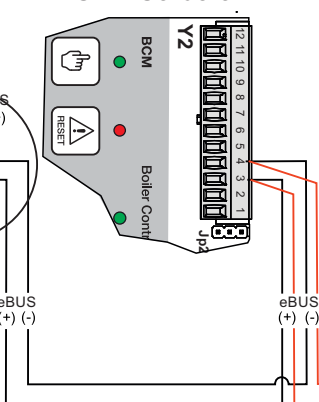
Posizionare il selettore SW1 da 1 a 4. Non usare 0 o >4.

SMG Sonda Mandata Generale
(+) 24V
(-) 24V

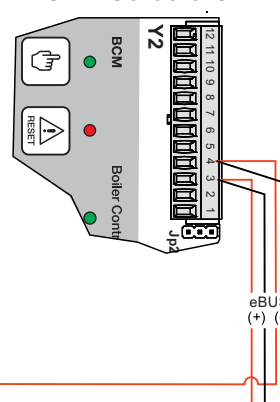
BCM Caldaia 1



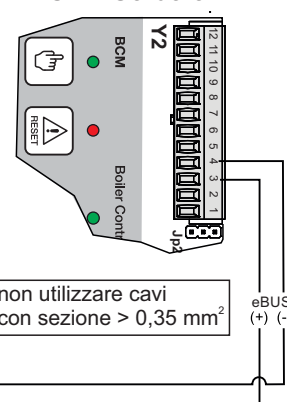
BCM Caldaia 2



BCM Caldaia 3



BCM Caldaia 4



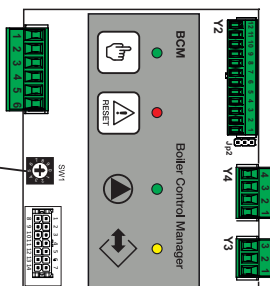
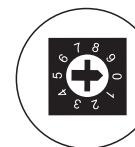
non utilizzare cavi con sezione > 0,35 mm²



Il collegamento fra le caldaie in cascata deve essere effettuato come schema indicato sopra. La cascata viene gestita da BCM esterna.

Posizionare i selettori Sw1 di ogni BCM di ogni caldaia come indicato

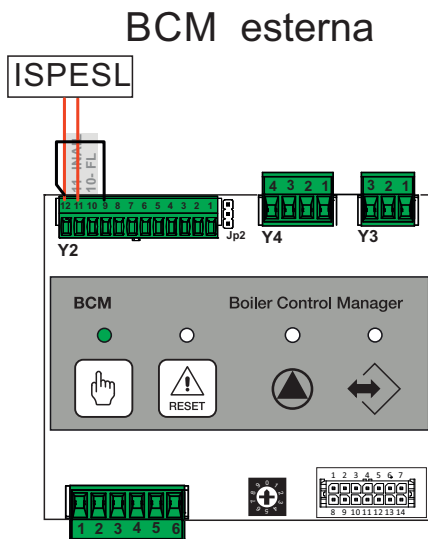
Caldaia 1 Caldaia 2 Caldaia 3 Caldaia 4



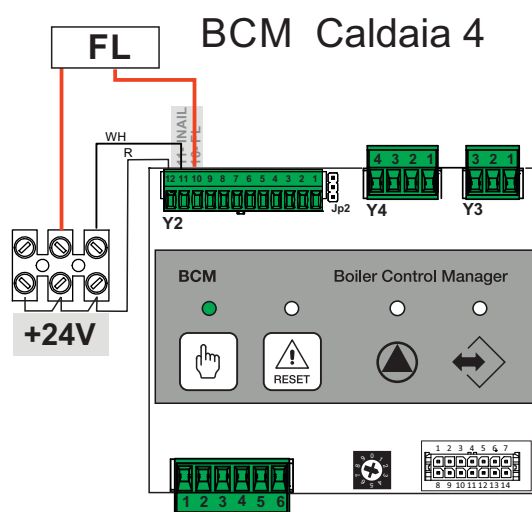
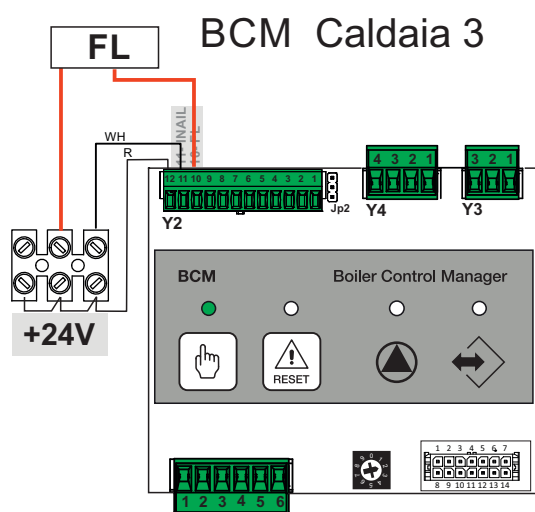
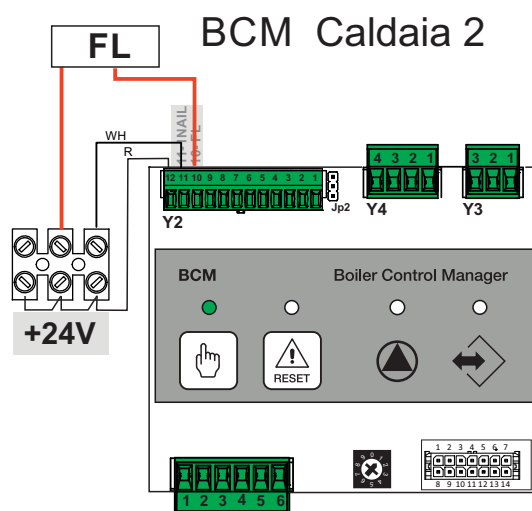
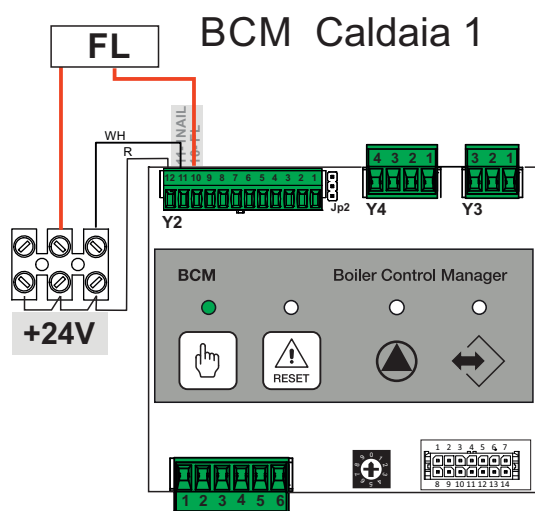
Su ogni caldaia in cascata, mediante pannello comandi HSCP, selezionare dal menu il dispositivo HCM (BCM) e modificare: il parametro

codice	simbolo	descrizione	Imp. Fab.	Nuovo Valore
803	Srv	Servizi Abilitati	19	16

Collegamento elettrico ISPEL per caldaie in cascata con HSCP e BCM esterni.



Il collegamento agli organi di sicurezza, deve essere effettuato sulla BCM ESTERNA collegato come indicato.



Ogni caldaia della cascata deve avere il suo flussostato FL, collegato come in figura.

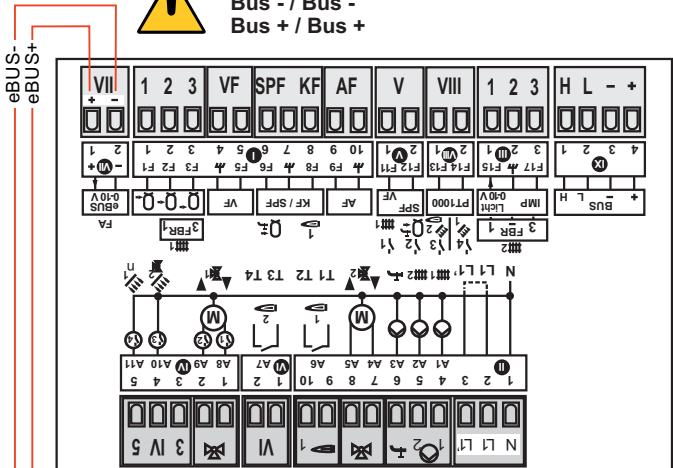
Collegamento elettrico per caldaie in cascata con E8 esterno.



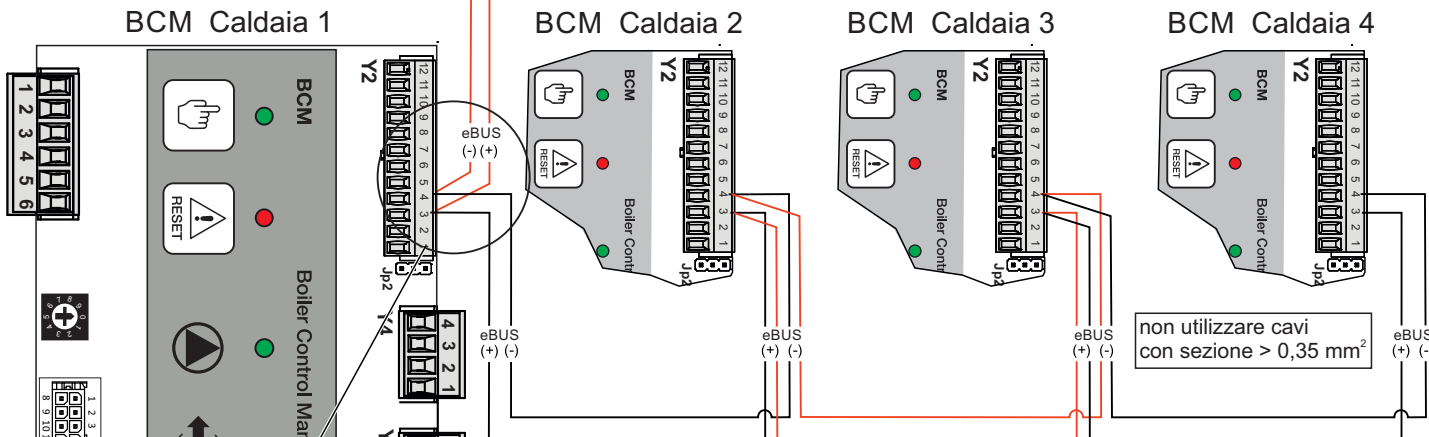
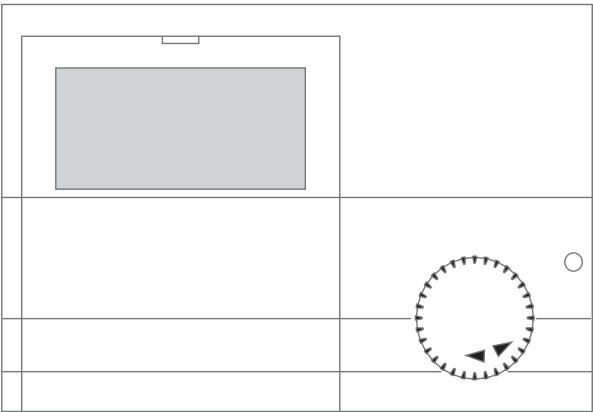
Per servizi (accumuli, zone miscelate, solare ecc.) fare riferimento al libretto istruzioni Termoregolatore E8.



Rispettare le polarità
Bus - / Bus -
Bus + / Bus +

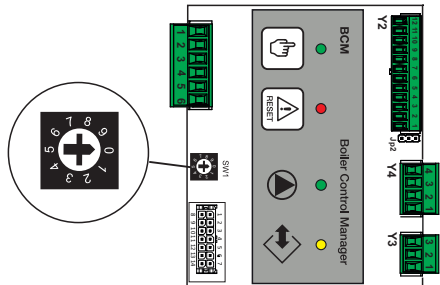
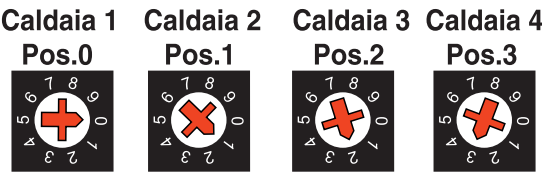
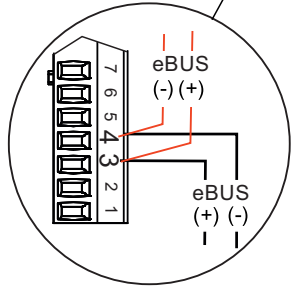


E8 esterno



Il collegamento fra le caldaie in cascata deve essere effettuato come schema indicato sopra. La cascata viene gestita E8 esterno - collegamento morsetto FA (eBUS).

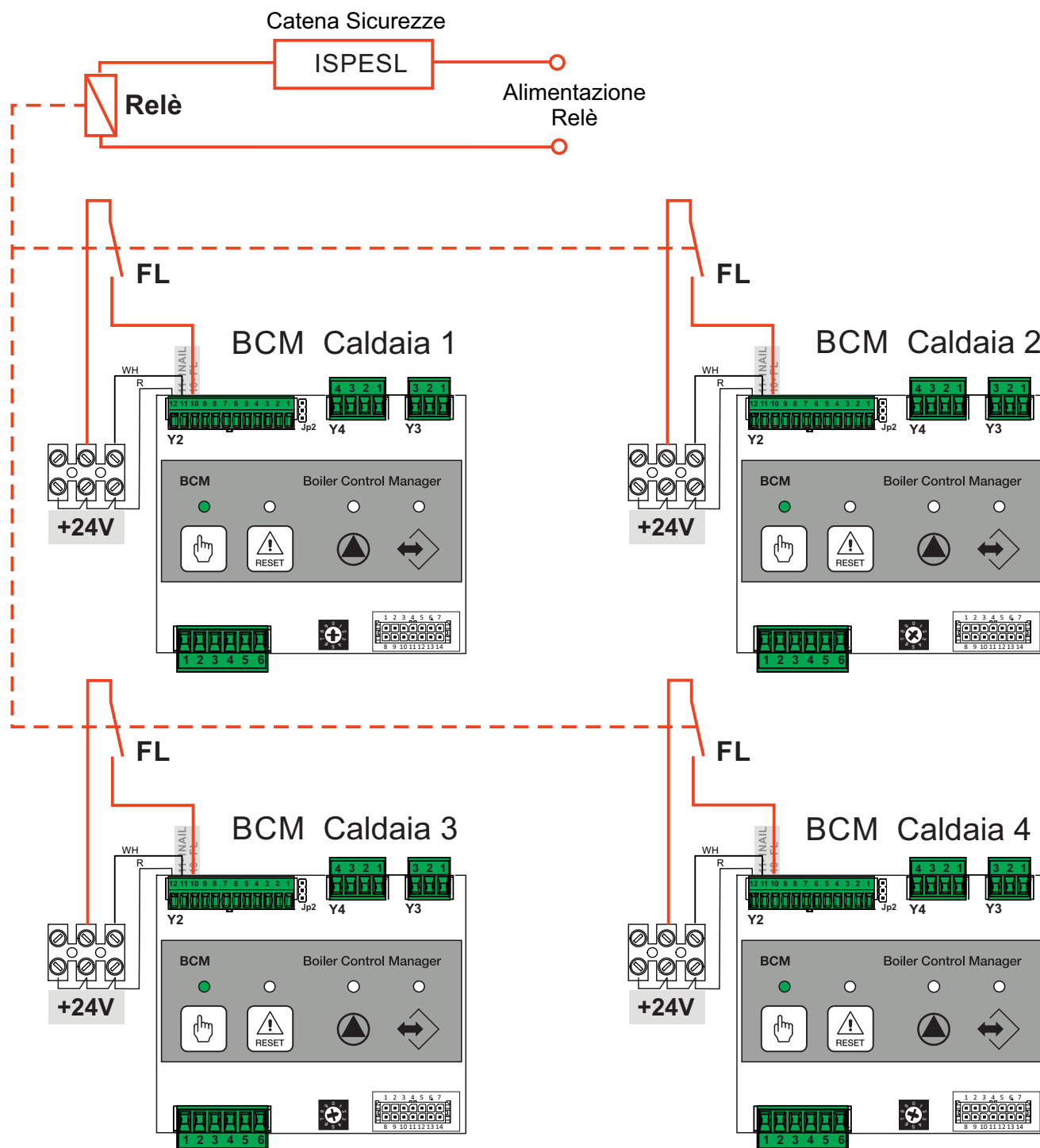
Posizionare i selettori Sw1 di ogni BCM di ogni caldaia come indicato



Su ogni caldaia in cascata, mediante pannello comandi HSCP, selezionare dal menu il dispositivo HCM (BCM) e modificare: il parametro

codice	simbolo	descrizione	Imp. Fab.	Nuovo Valore
803	Srv	Servizi Abilitati	19	16

Collegamento elettrico ISPEL per caldaie in cascata con E8 esterno.



Ogni caldaia della cascata deve avere il suo flussostato FL, collegato come in figura.