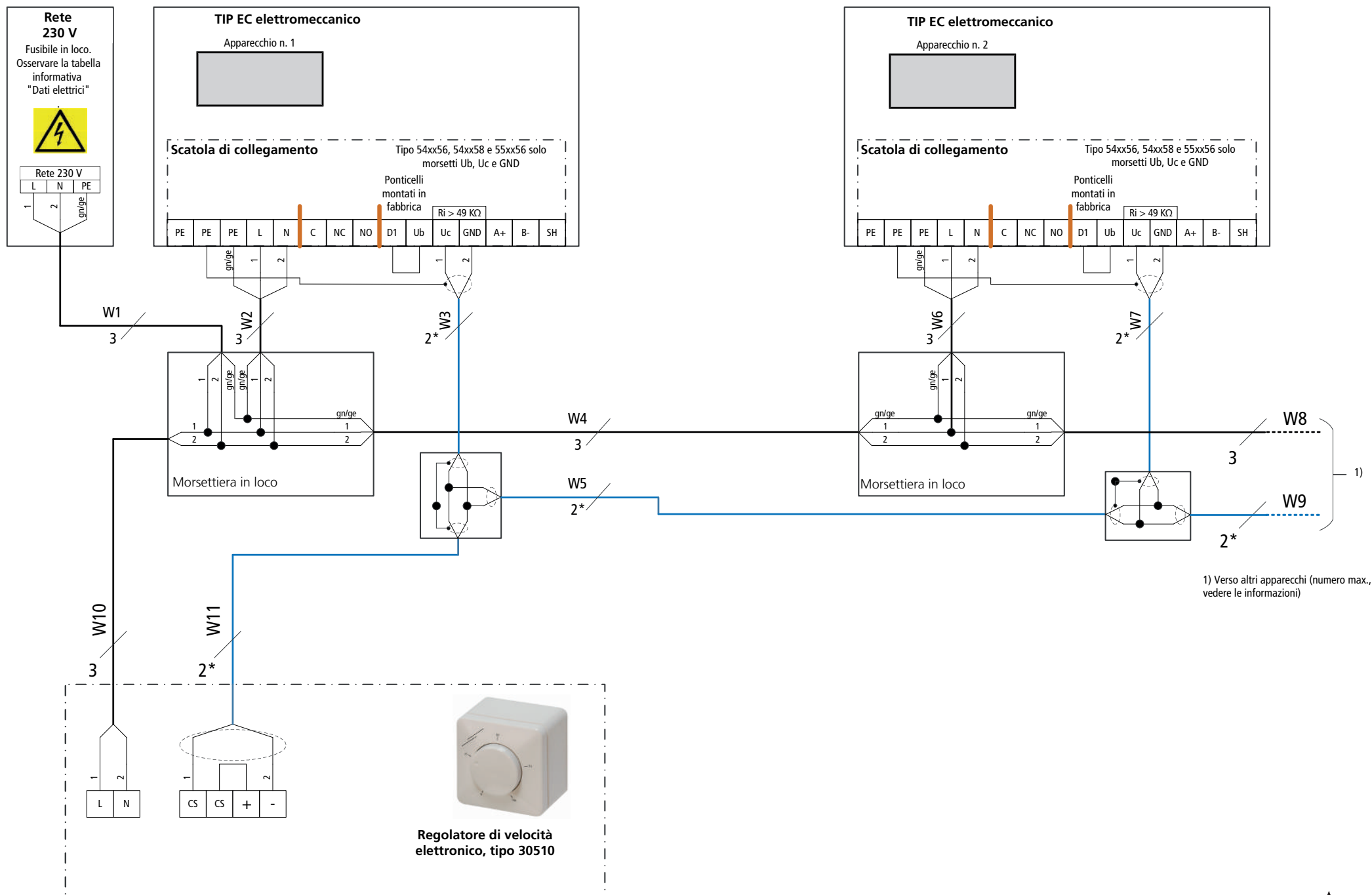


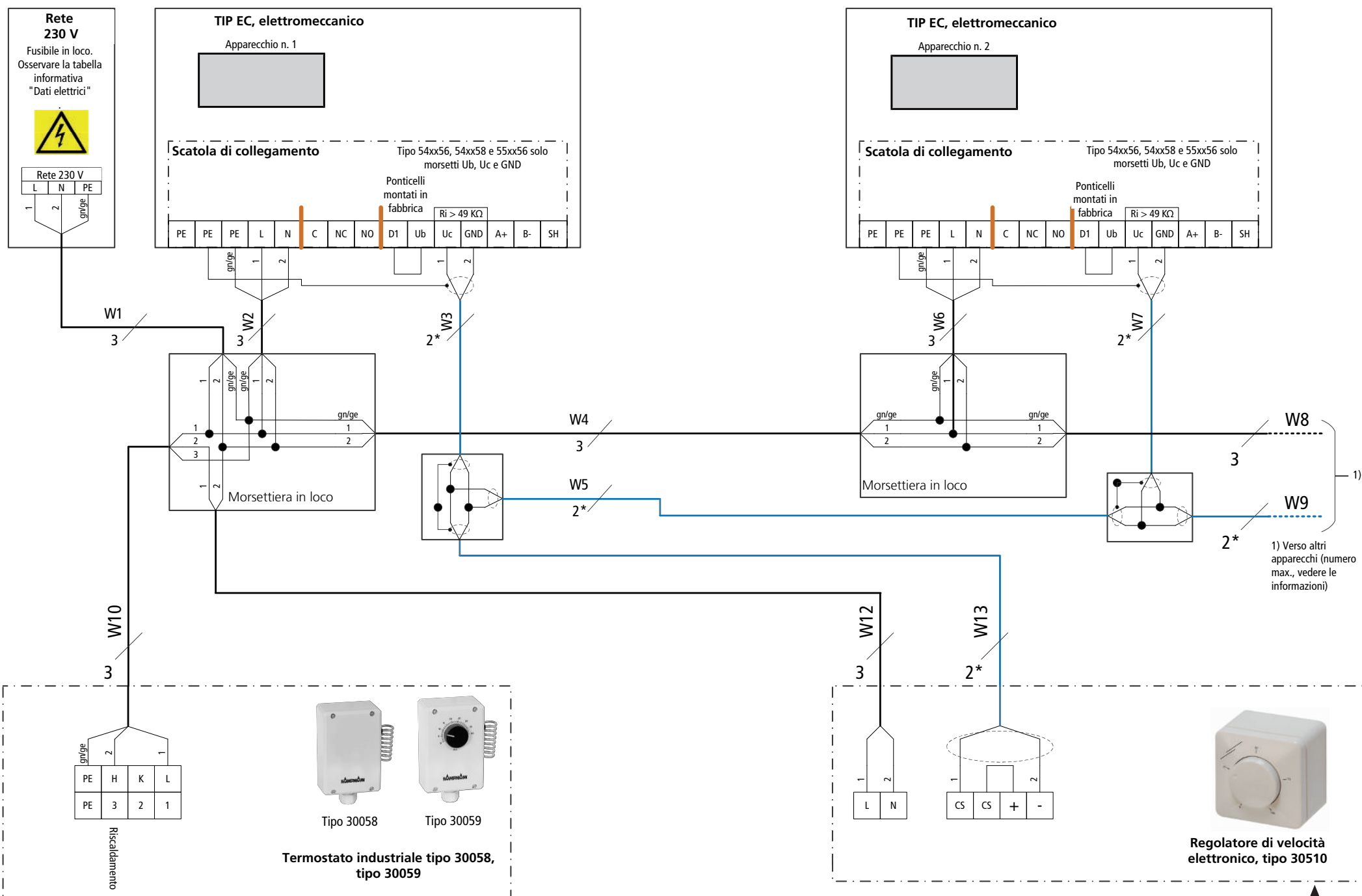
Osservare i seguenti punti negli schemi di cablaggio riportati di seguito relativi all'aerotermo TIP con regolazione elettromeccanica:

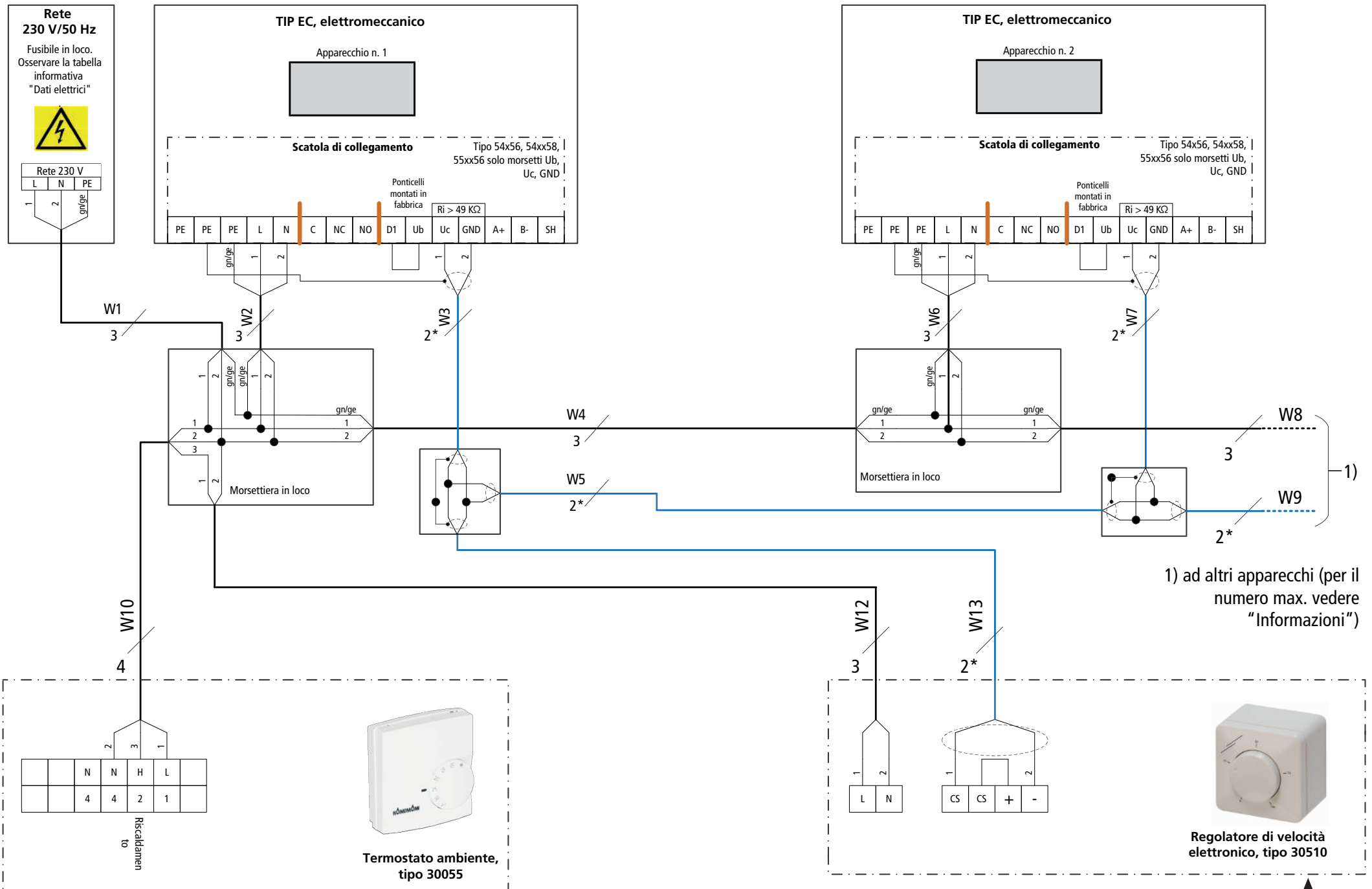
- ▶ Attenersi alle indicazioni sui tipi e la posa dei cavi in conformità alla norma VDE 0100.
- ▶ Senza *: NYM-J. Il numero di fili necessari compreso il cavo di protezione è indicato sul cavo stesso. Le sezioni non sono indicate, in quanto la lunghezza del cavo è inclusa nel calcolo della sezione.
- ▶ Con *: J-Y(ST)Y 0,8 mm, max. 100 m tra il regolatore di velocità e l'ultimo aerotermo, sopra 20 m aggiungere schermatura su un lato. Posare separato dai cavi di alta tensione.
- ▶ Con **: cavo sensore 1,5 mm², ad es. J-Y(ST) Y 4 x 2 x 0,8 mm, max. 100 m, da posare separato dai cavi di alta tensione.
- ▶ Con ***: J-Y(ST)Y 0,8 mm, max. 100 m tra il regolatore di velocità e l'ultimo aerotermo, sopra 20 m aggiungere schermatura su un lato. Posare separato dai cavi di alta tensione.
- ▶ Con ****: J-Y(ST) Y 0,8 mm, max. 100 m, da posare separato dai cavi di alta tensione.
- ▶ Se si utilizzano tipi di cavi diversi, assicurarsi che le specifiche siano equivalenti a quelle indicate.
- ▶ I morsetti di collegamento sull'apparecchio sono adatti a una sezione del cavo max. di 2,5 mm².
- ▶ Eventuali interruttori differenziali impiegati per motori con tecnologia EC devono essere sensibili alla corrente di impulso (tipo A). La protezione delle persone con dispositivi di protezione FI non è possibile né durante il funzionamento dell'apparecchio, né in presenza di invertitori di frequenza. All'inserimento dell'alimentazione di tensione dell'apparecchio, correnti di carica a impulsi dei condensatori nel filtro CEM integrato possono determinare la risposta di dispositivi di protezione FI con attivazione istantanea. Per la massima sicurezza possibile dell'esercizio si consiglia una corrente di attivazione di 300 mA.
- ▶ Per la posa dei cavi dell'alimentazione di rete e delle protezioni nel luogo di installazione osservare rigorosamente i dati elettrici.



Posa dei cavi TIP (**00), comando tramite regolatore di velocità tipo 30510 con termostato industriale tipo 30058/ 30059

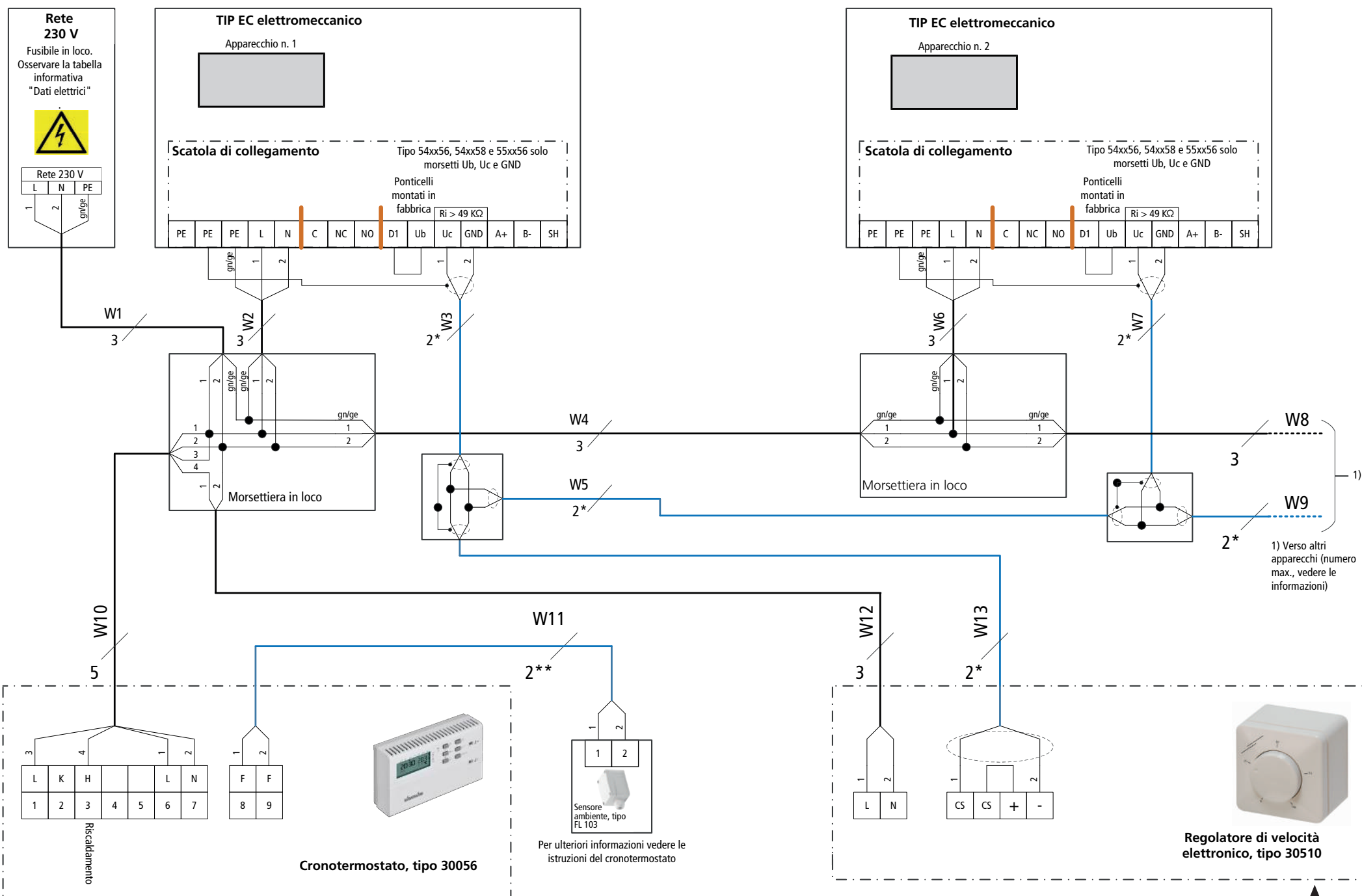
TIP





Posa dei cavi TIP (**00), comando tramite regolatore di velocità tipo 30510 con cronotermostato tipo 30056

TIP



TIP



Posa dei cavi TIP (**00), comando tramite regolatore climatico tipo 30256, azionamento valvola a 2 tubi 230 V CA, Aperto/Chiuso

TIP

