

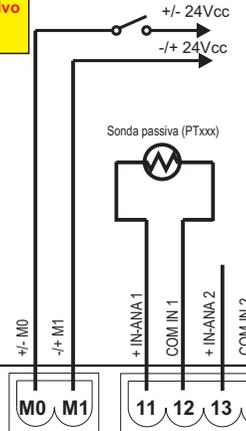
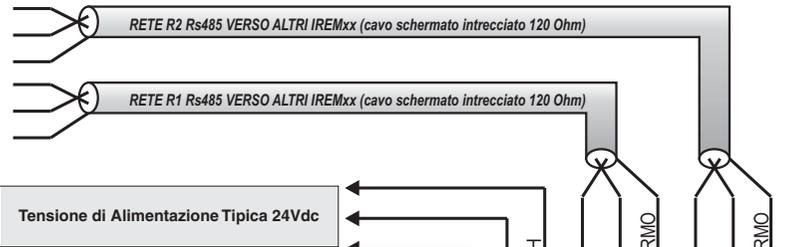
# IREM30 SCHEMA DI COLLEGAMENTO

## MODULO REMOTO 8IA-4UA-1ID CON INTERFACCIA PALMARE

Auto/Manuale: solo IREM30 nativo  
 Attivo: MANUALE  
 Non attivo: AUTOMATICO

Attenzione! Il modulo IREM30 viene tipicamente fornito in modalità compatibilità PCH1

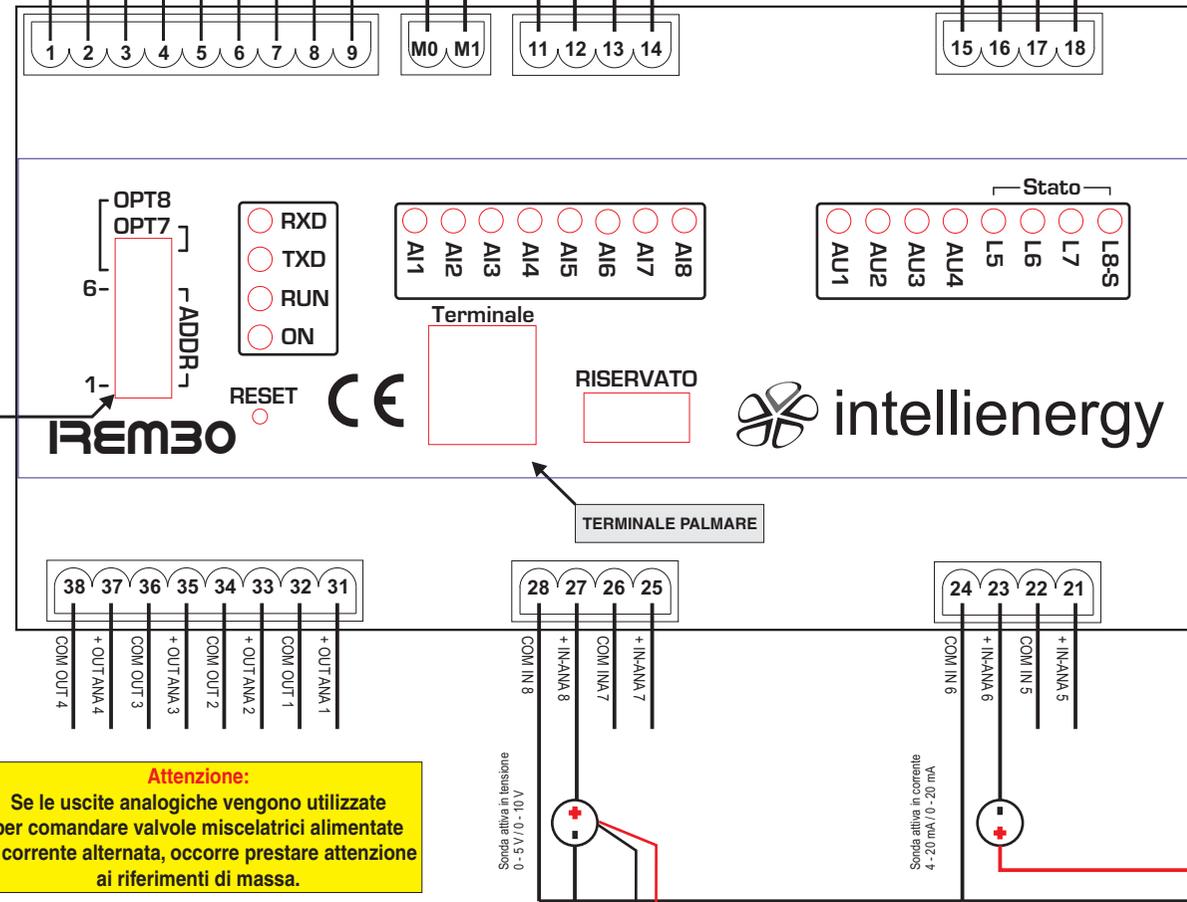
- (Con terminale palmare):
- Connettere il terminale palmare
  - Digitare la password "0041"
  - Premere 2 (modo di funzionamento)
  - Premere 0 (IREM30) oppure 1 (PCH1) per impostare la modalità nativa oppure compatibile
  - Premere il tasto ESC
  - Alla richiesta di conferma della modifica premere il tasto 1 (SI)
- (Senza terminale palmare):
- Con il modulo spento impostare a ON tutti i dipswitch 1-6
  - Accendere il modulo che entra in modalità configurazione funzionamento (Led16 lampeggiante veloce)
  - Impostare il dipswitch 7 ad OFF (IREM30) oppure ad ON (PCH1) per impostare la modalità nativa oppure compatibile
  - Confermare l'impostazione commutando ad OFF uno qualsiasi dei dipswitch 1-6
  - Il Led16 smette di lampeggiare
  - Riavviare il modulo dopo aver ripristinato i dipswitch 1-6



**ORGANIZZAZIONE DEI DIP-SW :**

	D6	D5	D4	D3	D2	D1
1	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
2	ON	ON	ON	ON	OFF	ON
3	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
4	ON	ON	ON	OFF	ON	ON
5	ON	ON	ON	OFF	ON	OFF
6	ON	ON	ON	OFF	OFF	ON
7	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
8	ON	ON	OFF	ON	ON	ON
9	ON	ON	OFF	ON	ON	OFF
10	ON	ON	OFF	ON	OFF	ON
11	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF
12	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON
13	ON	ON	OFF	OFF	ON	OFF
14	ON	ON	OFF	OFF	OFF	ON
15	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
16	ON	OFF	ON	ON	ON	ON
17	ON	OFF	ON	ON	ON	OFF
18	ON	OFF	ON	ON	OFF	ON
19	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF
20	ON	OFF	ON	ON	ON	ON
21	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF
22	ON	OFF	ON	OFF	OFF	ON
23	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
24	ON	OFF	OFF	ON	ON	ON
25	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF
26	ON	OFF	OFF	ON	ON	ON
27	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
28	ON	OFF	OFF	OFF	ON	ON
29	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
30	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
31	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF

**DIP7 ON :** Abilita la gestione della porta seriale come porta locale di configurazione  
**DIP7 OFF :** Abilita la gestione della porta seriale come porta di comunicazione del controllore ICON  
**DIP8 ON :** Abilita la funzionalità SA01 su indirizzo pari a Add(IREM30) +16  
**DIP8 OFF :** Disabilita la funzionalità SA01



**Attenzione:**  
 Se le uscite analogiche vengono utilizzate per comandare valvole miscelatrici alimentate in corrente alternata, occorre prestare attenzione ai riferimenti di massa.

**LED SEGNAZIONE STATO OPERATIVO**

I led L5, L6, L7, L8 indicano lo stato operativo del modulo IREM30.

Led 5	Led 6	Led 7	Led 8
ERR2	ERR1	ERR0	STAT

**STAT:** Stato del modulo

- **ON** - Funzionamento IREM30 Nativo
- **OFF** - Funzionamento PCH1 compatibile
- **BLINK** - Guasto o errore come da tabella seguente

ERR2	ERR1	ERR0	Descrizione
OFF	OFF	OFF	Nessun guasto o errore
OFF	OFF	ON	Interfaccia ingressi analogici assente
OFF	ON	OFF	Interfaccia ingressi analogici non calibrata
OFF	ON	ON	Uscite analogiche non calibrate

- **BLINK VELOCE** - Attesa impostazione modo funzionamento IREM30 nativo o PCH1 compatibile

