



**SABIANA**  
IL CLIMA AMICO

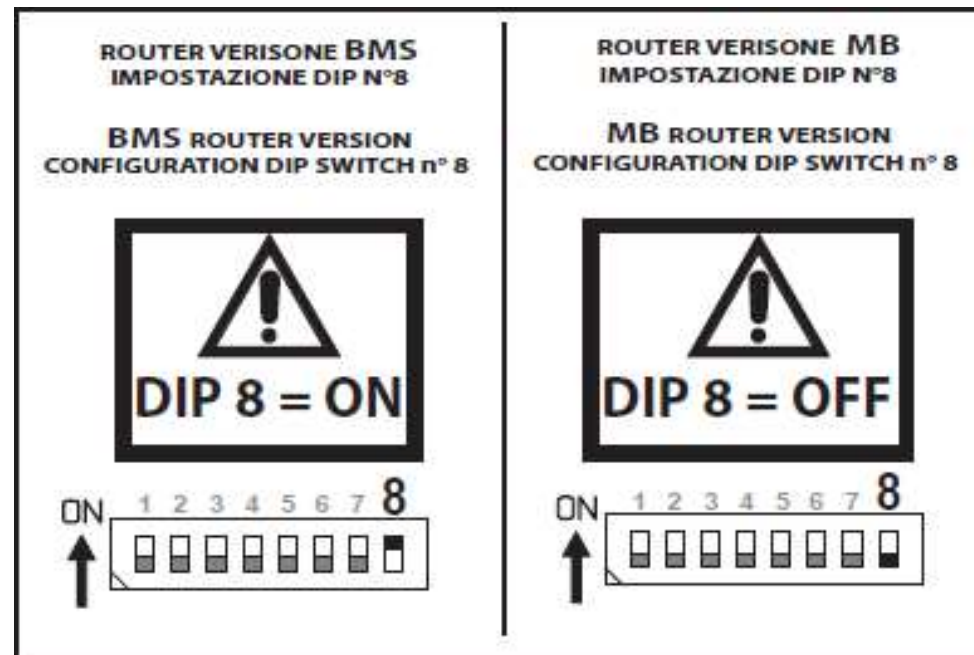
# Setup Router-S

Cod 3021290

Codice unico anche per sistemi BMS

---

**Router-S cod 3021290**  
**Router per MB/Sabianet o per sistemi BMS**  
**L'impostazione per router BMS è dip 8 = ON**

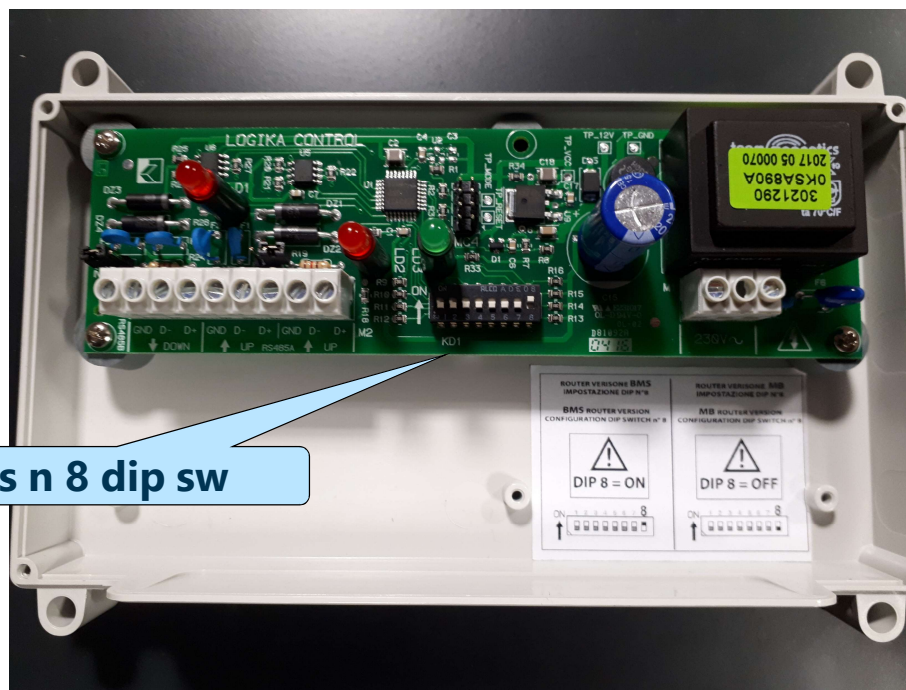


# Router-S

- Questo dispositivo è un Router-S con protocollo Modbus per integratori esterni , che non utilizzano il sistema di supervisione Sabianet.
- Attualmente quando un integratore esterno utilizza le nostre schede MB può configurare l'unità solo come Master e quindi in un unico locale non può comandare più unità in master/slave con un unico T-MB.
- Con questo Router-BMS diamo la possibilità di avere sullo stesso bus più reti Master/slave.

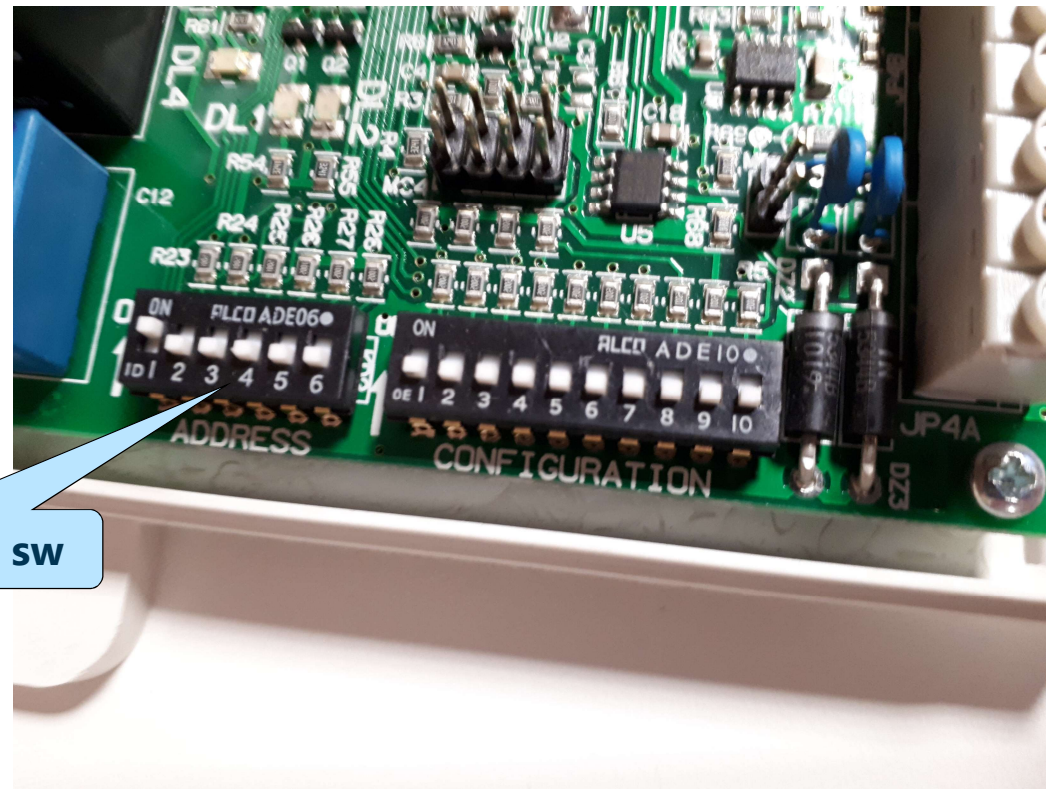
# Come indirizzare il Router-S

- Numero massimo di Router-S permessi in una rete = 14, indirizzo da 1 a 14
- Utilizzare la tabella indirizzi (slide pag.7)



# Come indirizzare la scheda MB per fan coil

- In ogni sottorete master/slave sono permesse un numero massimo di 15 unità , indirizzo da 1 a 15.
- Utilizzare la tabella indirizzi (slide pag.7)



Address n 6 dip sw

## Tabella indirizzi Impostazione dei dip switch di indirizzo router

esempio : router con indirizzo n 3 solo dip switch n 1 e n 2 in ON

Indirizzo/ Address	Dip Switches ON	Indirizzo/ Address	Dip Switches ON	Indirizzo/ Address	Dip Switches ON	Indirizzo/ Address	Dip Switches ON
1	1	21	1+3+5	41	1+4+6	61	1+3+4+5+6
2	2	22	2+3+5	42	2+4+6		
3	1+2	23	1+2+3+5	43	1+2+4+6		
4	3	24	4+5	44	3+4+6		
5	1+3	25	1+4+5	45	1+3+4+6		
6	2+3	26	2+4+5	46	2+3+4+6		
7	1+2+3	27	1+2+4+5	47	1+2+3+4+6		
8	4	28	3+4+5	48	5+6		
9	1+4	29	1+3+4+5	49	1+5+6		
10	2+4	30	2+3+4+5	50	2+5+6		
11	1+2+4	31	1+2+3+4+5	51	1+2+5+6		
12	3+4	32	6	52	3+5+6		
13	1+3+4	33	1+6	53	1+3+5+6		
14	2+3+4	34	2+6	54	2+3+5+6		
15	1+2+3+4	35	1+2+6	55	1+2+3+5+6		
16	5	36	3+6	56	4+5+6		
17	1+5	37	1+3+6	57	1+4+5+6		
18	2+5	38	2+3+6	58	2+4+5+6		
19	1+2+5	39	1+2+3+6	59	1+2+4+5+6		
20	3+5	40	4+6	60	3+4+5+6		

# Configurazione di rete

Numero massimo di Router-S permessi in una rete è 14, indirizzo da 1 a 14

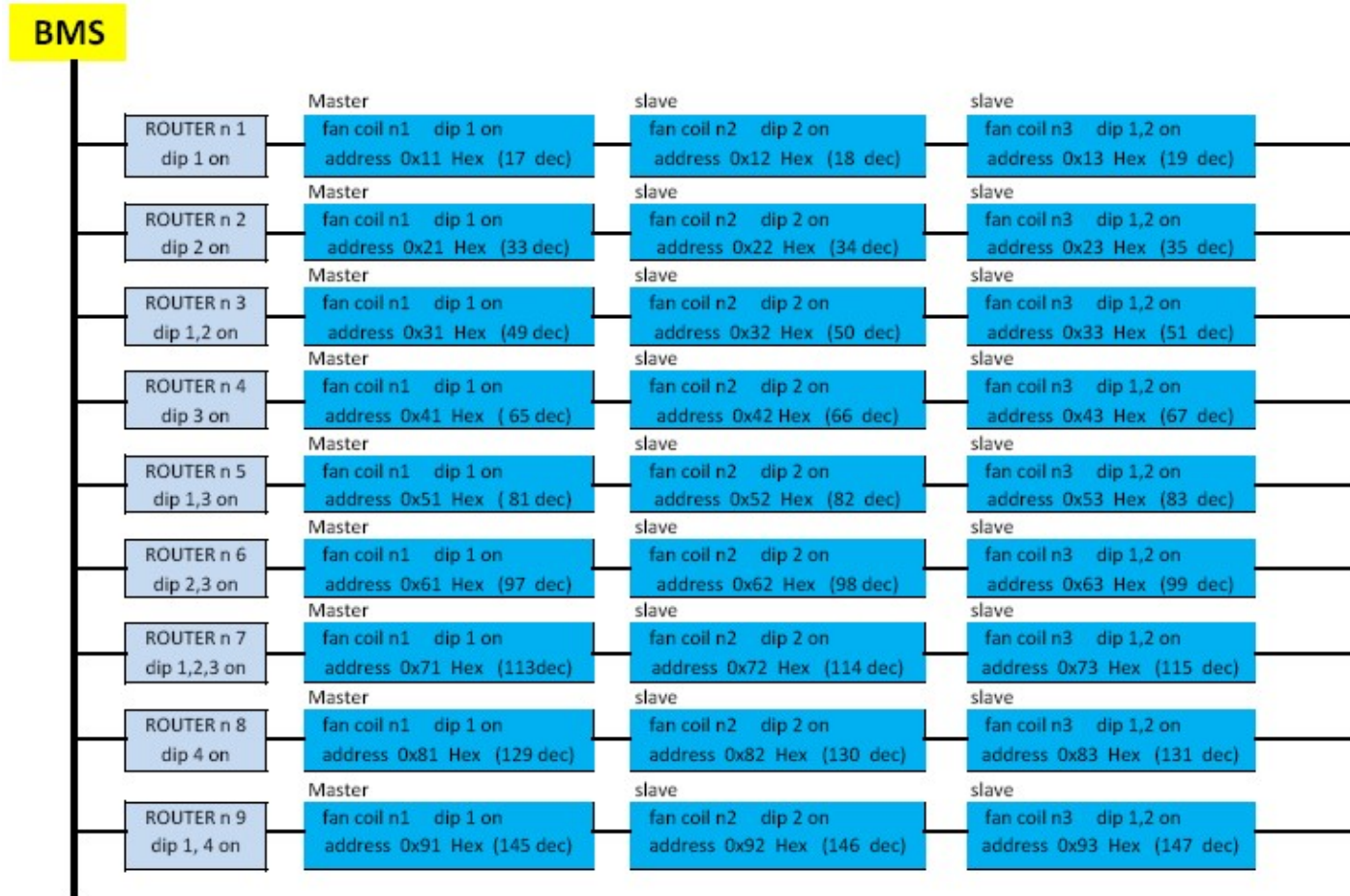
In ogni sottorete master/slave sono permesse un numero massimo di 15 unità , indirizzo da 1 a 15.

La singola scheda MB è raggiungibile tramite un indirizzo così composto :

- ❖ Nibble alto indirizzo Router-BMS di competenza
- ❖ Nibble basso indirizzo fisico scheda MB.

❖ Esempio : scheda MB con indirizzo fisico 0x03 sotto Router-BMS con indirizzo fisico 0x05 , la scheda MB sarà raggiungibile tramite indirizzo logico 0x53.

# Esempio di rete pag 1/3

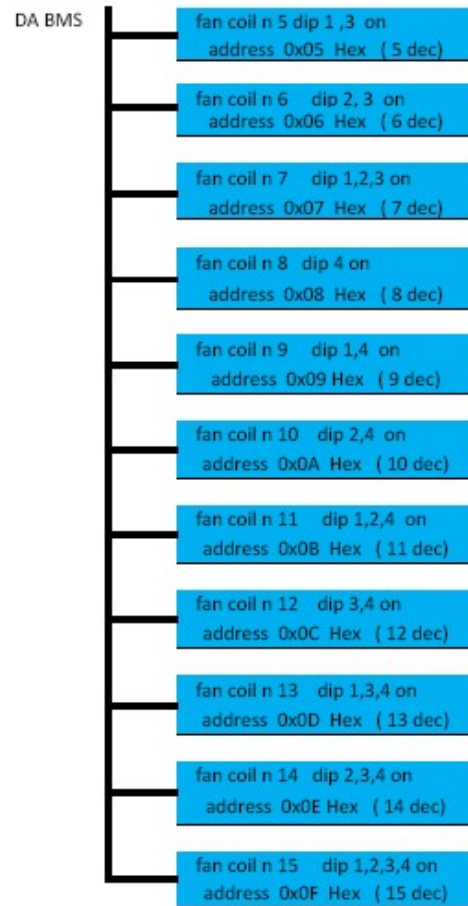


# Esempio di rete pag 2/3

DA BMS



# Esempio di rete pag 3/3



# Collegamento

