

Configurazione dispositivo WiFi_Ems 8



Legenda:

Connessioni lato superiore da destra a sinistra

X	1	I_1	1.5mmq max	Ingresso D
X	2	I_2	1.5mmq max	Ingresso D
X	3	I_3	1.5mmq max	Ingresso D
X	4	I_4	1.5mmq max	Ingresso D
X	5	I_5	1.5mmq max	Ingresso D
X	6	I_6	1.5mmq max	Ingresso D
X	7	I_7	1.5mmq max	Ingresso D
X	8	I_8	1.5mmq max	Ingresso D
X	9	FLUX	1.5mmq max	Ingresso A/D
X	10	TEMP	1.5mmq max	Ingresso D Temp
X	11	+5V	1.5mmq max	Alimentazione
X	12	GND	1.5mmq max	Alimentazione

IT	1	Controllo digit 1	1.5mmq max	Ingresso D
IT	2	Controllo digit 2	1.5mmq max	Ingresso D
IT	3	Controllo digit 3	1.5mmq max	Ingresso D
IT	4	Controllo digit 4	1.5mmq max	Ingresso D
IT	5	Controllo digit 5	1.5mmq max	Ingresso D
IT	6	Controllo digit 6	1.5mmq max	Ingresso D
IT	7	Controllo digit 7	1.5mmq max	Ingresso D
IT	8	Controllo digit 8	1.5mmq max	Ingresso D

TR	1A	Digit 1	1.5mmq max	Uscita
TR	1B	Digit 2	1.5mmq max	Uscita
TR	2A	Digit 3	1.5mmq max	Uscita
TR	2B	Digit 4	1.5mmq max	Uscita
TR	3A	Digit 5	1.5mmq max	Uscita
TR	3B	Digit 6	1.5mmq max	Uscita
TR	4A	Digit 7	1.5mmq max	Uscita
TR	4B	Digit 8	1.5mmq max	Uscita

Connessioni lato inferiore da sinistra a destra

Posizione	Elemento	I/O	I/O	Stato
1	Relè A1 In	In 1	Out 2	NO
2	Relè A1 Out	Out 2	In 1	
3	Relè A2 In	In 3	Out 4	NO
4	Relè A2 Out	Out 4	In 3	
5	Relè B1 In	In 5	Out 6	NO
6	Relè B1 Out	Out 6	In 5	
7	Relè B2 In	In 7	Out 8	NO
8	Relè B2 Out	Out 8	In 7	
9	Relè C1 In	In 9	Out 10	NO
10	Relè C1 Out	Out 10	In 9	
11	Relè C2 In	In 11	Out 12	NO
12	Relè C2 Out	Out 12	In 11	
13	Relè D1 In	In 13	Out 14	NO
14	Relè D1 Out	Out 14	In 13	
15	Relè D2 In	In 15	Out 16	NO
16	Relè D2 Out	Out 16	In 15	

Inclusione del dispositivo alla propria rete WiFi

1 Per l'inserimento del dispositivo alla propria rete WiFi munirsi di:

- Un PC o uno Smartphone capace di connettersi ad una rete Wi-Fi da 2.4 Ghz
- Una scheda Ems 8 correttamente alimentata

2 Passaggi per l'inclusione della scheda Ems 8 alla propria rete Wi-Fi:

- Alimentare la scheda
- Entrare nelle impostazioni WiFi dello smartphone / PC
- Connettersi alla rete Wi-Fi creata dal dispositivo stesso chiamata "SetupGadget_XXXXXX" (XXXXXX è il seriale necessario nella fase successiva "Configurazione del dispositivo al Gateway")

Nota: La Wi-Fi "SetupGadget_XXXXXX", una volta che il dispositivo sarà correttamente incluso alla propria rete, non dovrà più risultare all'interno della lista Wi-Fi.

- Aprire un browser ed accedere alla pagina 192.168.4.1
- Nella pagina scegliere dal menu a tendina la propria WiFi ed inserirne la password
- Premere "Connetti"
- Attendere il messaggio "Dispositivo connesso con successo"

Configurazione della scheda al Gateway

1 Per la configurazione della scheda al Gateway munirsi di:

- Uno Smartphone capace di connettersi ad una rete
- Un Gateway configurato e attivo
- Una scheda Ems 8 collegata alla stessa rete del Gateway (passaggio precedente)

2 I passaggi per l'inclusione della scheda sono:

- Aprire l'App Ego 9000, accedere con le credenziali al proprio account;
- Accedere al menù laterale scorrendo con il dito da destra verso sinistra o premendo le tre linee in alto a destra;
- Selezionare la voce "Aggiungi dispositivi";
- Selezionare nel menù a scorrimento l'opzione "Dispositivo"
- Premere "Conferma";
- Nominare il dispositivo
- Selezionare "Jolly 8" nel menu a tendina denominato "Tipo"
- Inserire il numero seriale precedentemente annotato ("XXXXXX")
- premere "Conferma"

- Il dispositivo sarà incluso nel Gateway

ERRORI:

Se apparirà un popup con la dicitura “Dispositivo non rilevato dal Gateway” procedere con i seguenti controlli:

- Controllare che la scheda sia alimentata correttamente
- Controllare che all'interno della lista Wi-Fi non sia presente il Wi-Fi “SetupGadget”
(Vedi nota sopra)
- Qualora siano presenti più reti Wi-Fi, controllare che il dispositivo sia stato aggiunto alla stessa rete del Gateway