

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