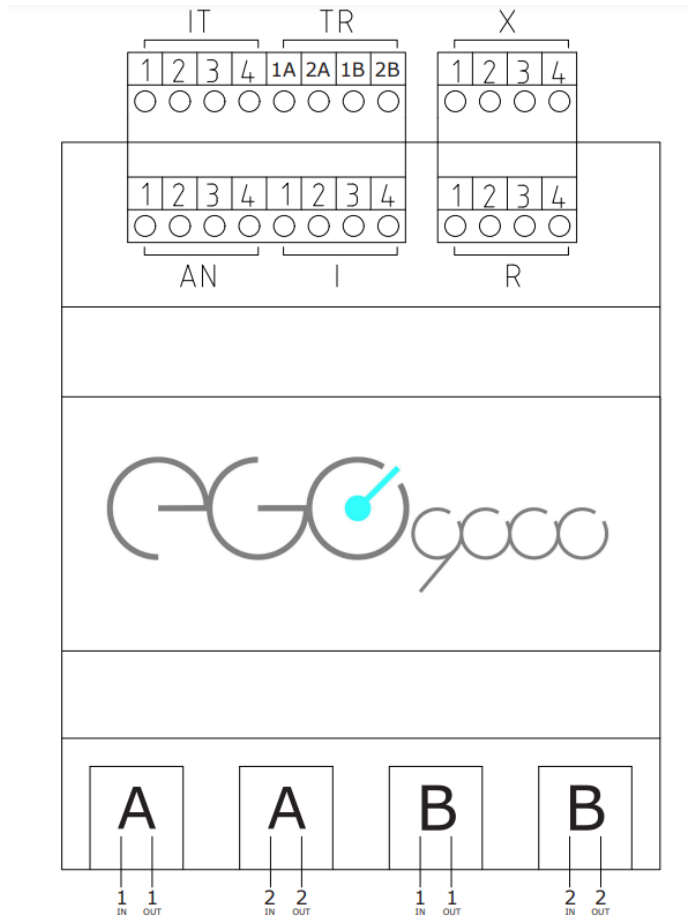


Configurazione dispositivo WiFi _ 4 Relè Std



Legenda:

Connessioni lato superiore da destra a sinistra

X	1	FLUX	1.5mmq max	Ingresso A/D
X	2	TEMP	1.5mmq max	Ingresso D Temp
X	3	+5V	1.5mmq max	Alimentazione
X	4	GND	1.5mmq max	Alimentazione

R	1	Controllo relè 1	1.5mmq max	Ingresso D
R	2	Controllo relè 2	1.5mmq max	Ingresso D
R	3	Controllo relè 3	1.5mmq max	Ingresso D
R	4	Controllo relè 4	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

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

I	1	I_1	1.5mmq max	Ingresso D
I	2	I_2	1.5mmq max	Ingresso D
I	3	I_3	1.5mmq max	Ingresso D
I	4	I_4	1.5mmq max	Ingresso D

AN	1	AN_1	1.5mmq max	Ingresso A
AN	2	AN_2	1.5mmq max	Ingresso A
AN	3	AN_3	1.5mmq max	Ingresso A
AN	4	AN_4	1.5mmq max	Ingresso A

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	

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 4 Relè Std correttamente alimentata

2 Passaggi per l'inclusione della scheda 4 Relè Std 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 4 Relè Std 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 “Ego Jolly 4” 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

NB: In condizioni Std: X1 si attiva relè 1/2
X2 si attiva relè 3/4
X3 si attiva relè 5/6
X4 si attiva relè 7/8

In condizioni Std: Portando +5V all'ingresso X1 si chiude il contatto tra il relè 1/2
Portando +5V all'ingresso X2 si chiude il contatto tra il relè 3/4
Portando +5V all'ingresso X3 si chiude il contatto tra il relè 5/6
Portando +5V all'ingresso X4 si chiude il contatto tra il relè 7/8

In condizioni Std: IT1 Attiva TR1
IT2 Attiva TR2
IT3 Attiva TR3
IT4 Attiva TR4

In condizioni Std: Portando +5V all'ingresso IT1 si ottiene chiusura TR1 ottenendo GND
Portando +5V all'ingresso IT2 si ottiene chiusura TR2 ottenendo GND
Portando +5V all'ingresso IT3 si ottiene chiusura TR3 ottenendo GND
Portando +5V all'ingresso IT4 si ottiene chiusura TR4 ottenendo GND

In condizioni Std: L'uscita TR è Negativa (-)