

SY8

“MODULO SYNCRO”



PRESENTAZIONE:

Il modulo sincro “SY8” dispone di 8 uscite 12V DC che possono essere programmate in funzione delle proprie esigenze. Dispone di 4 prese DC diametro 2,5 mm 12V dove potranno essere collegati carichi fino a 20W cadauna e 4 prese DC diametro 2,1 mm. 12V 100MA dove potranno essere collegati led o accessori led. Utilissimo per la gestione di effetti negli allestimenti scenici per accensioni differenziate e ripetute di luci case, fuochi e quant’altro richiedano le varie situazioni.

“SY8” può essere utilizzato come modulo espansione collegato alla scheda madre “PROFESSIONAL LED” . La programmazione viene memorizzata e resta sincronizzata con la “Professional led”.

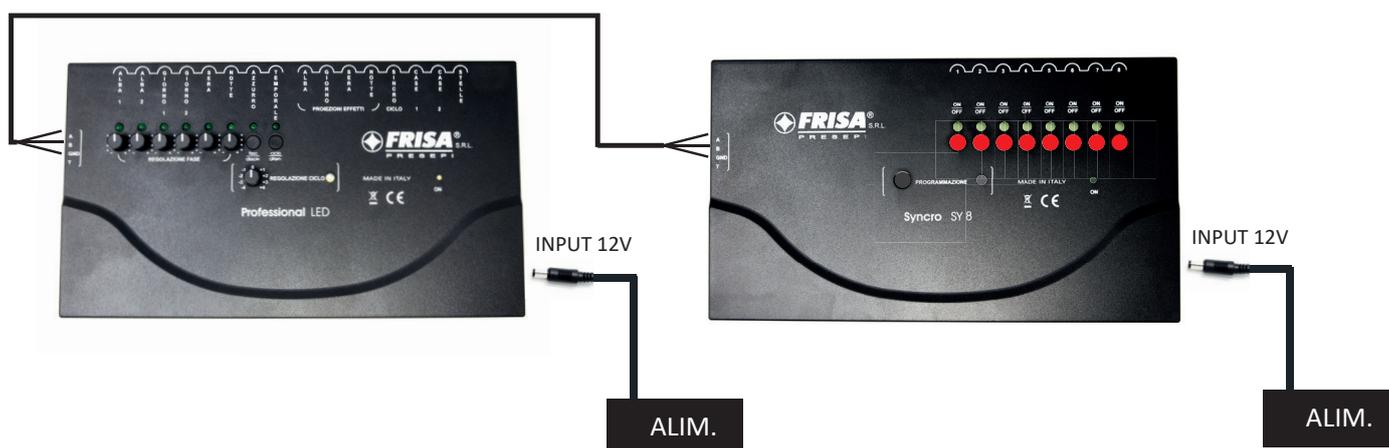
“SY8” può inoltre essere utilizzato indipendentemente dalla “Professional led” infatti, utilizzando l’interfaccia SY/230 (non in dotazione) è possibile utilizzarlo con centraline 230Vac , essere programmato e mantenere la sincronizzazione con i tempi impostati nella centralina.



PROGRAMMAZIONE.

UTILIZZO DI "SY8" COME MODULO DI ESPANSIONE DEL "PROFESSIONAL LED"

1. Collegare l'alimentatore alla presa DC input 12V poi alla rete 230Vac
2. Collegare "SY8" alla presa seriale del "Professional led" mediante cavetto e connettore 3 vie. Il collegamento deve rispettare le posizioni A con A, B con B, GND con GND . T non utilizzato.
3. Accendere sia il modulo syncro che la centralina "professional led".
4. Premere il pulsante "PROGRAMMAZIONE" di "SY8", si accenderà il led rosso della programmazione.
5. Con led rosso acceso si è già in programmazione. Premendo i pulsanti on/off delle varie prese si attivano e disattivano le relative uscite DC. Le spie gialle si accendono e spengono indicando on/off.
6. E' possibile cancellare la programmazione di ogni uscita tenendo premuto il relativo tastino on/ff per alcuni secondi . Il relativo led giallo lampeggia più volte e indica che la programmazione è stata cancellata.
7. Per salvare il programma tenere premuto per due tre secondi il pulsante "PROGRAMMAZIONE" ; alcuni lampeggi del led indicheranno che il salvataggio è avvenuto.



UTILIZZO DI "SY8" IN COLLEGAMENTO CON CENTRALINE 230 VOLT.

NOTA. L'utilizzo di "SY8" in collegamento ad una centralina 230Vac, a differenza dell'utilizzo in collegamento con "Professional led" dove il collegamento seriale garantisce la sincronizzazione, necessita di programmazione appropriata al tempo effettivo della fase in cui verrà collegata, pertanto la programmazione va fatta dopo aver effettuato la regolazione della durata della fase in cui verrà utilizzato.

1. Collegare l'alimentatore alla presa DC input 12V poi alla rete 230Vac
2. Collegare l'interfaccia "SY/230" alla presa seriale di "SY8" connettore 3 vie. Il collegamento deve rispettare le posizioni A con A, B con B, GND con GND. T non utilizzato. Collegare la spina dell'interfaccia alla presa della centralina 230volt in uso, nella fase in cui si vuol utilizzare il modulo "SY8" (può essere collegata anche nelle uscite in dissolvenza).
3. Accendere sia il modulo syncro che la centralina 230 volt.
4. Premere il pulsante "PROGRAMMAZIONE", si accenderà il led rosso della programmazione.
5. Con led rosso acceso si è già in programmazione, premendo i pulsanti on/off delle varie prese si attivano e disattivano le relative uscite DC. Le spie gialle si accendono e spengono indicando on/off.
6. E' possibile cancellare la programmazione di ogni uscita tenendo premuto il relativo tastino on/ff per alcuni secondi. Il relativo led giallo lampeggia più volte e indica che la programmazione è stata cancellata.
7. Per salvare il programma tenere premuto alcuni secondi il pulsante "PROGRAMMAZIONE" alcuni lampeggi del led indicheranno che il salvataggio è avvenuto.



CARATTERISTICHE TECNICHE

<u>ALIMENTAZIONE</u>	<u>12V DC</u>
<u>ALIMENTATORE IN DOTAZIONE</u>	<u>230Vac - 12V DC - 5 A</u>
<u>POTENZA COMPLESSIVA</u>	<u>50W</u>
<u>USCITE 1-2-3-4</u>	<u>12V DC 50W PRESE DIAM. 2.5 MM</u>
<u>USCITE 5-6-7-8</u>	<u>12V DC MAX 10MA PRESE DIAM. 2.1 MM</u>
<u>FUSIBILE</u>	<u>12.5 A RAPIDO</u>