

CARATTERISTICHE TECNICHE SS-PWR

Tensione Alimentazione	12 Vcc Ric. 13,8 Vcc
Assorbimento elaboratore	35 mA
Uscita relè Allarme Mancanza Tensione	Scambio 500 mA C.NC.NA.
Tensione Presente: Continua o Alternata	da 12 a 220 V. cc. o ca.
Tempo selezionabile	da 15" a 15 Ore 45 minuti
Led Segnalazione	cicli ed eventi
Pulsante	Reset - azzeramento
Dipswitch banco da 8	Programmazione Tempi
Dipswitch banco da 4	Programmazione funzioni
Jumper da 4 posizione 6 pin	Selezione lavoro Prove
Temperatura di Funzionamento	da -20° a + 85°C.
Contenitore in materiale plastico ABS	Spessore 20/10
Dimensioni	H30XL111XP80 mm.
Peso	0,08 Kg.

N.B. La Securvera al fine di migliorare il sistema, si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, di aggiornamento ed adeguamento alle vigenti normative, senza alcun preavviso; si esclude qualsiasi pretesa di adeguamento da effettuare sui prodotti di serie precedenti. Qualora fosse possibile apportare le migliori queste verranno eseguite dietro compenso stabilito a preventivo; comunque la Securvera attraverso gli abituali fornitori, potrà sostituire i prodotti superati o danneggiati in rottamazione. La Securvera declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti al sistema, agli accessori o all'impianto elettrico dovuti ad una scorretta installazione, nonché all'utilizzo di componenti dalle caratteristiche tecniche errate, batterie scadute o usurate. Il presente modulo rileva la presenza di tensione da 12 a 220 V. Quindi collegato alla rete elettrica controlla la presenza della 220 V. particolarmente utile per frigoriferi, congelatori, stanze refrigerate, sistemi di incubazione, altri servizi dove l'assenza della rete elettrica provocherebbe danni irrimediabili, la sua precisione e il suo funzionamento è legato a rispetto delle presenti caratteristiche. Qualsiasi arbitraria modifica, oltre a causare danni irreparabili, fa decadere ogni effetto di garanzia. I nostri prodotti sono garantiti a vita contro i difetti di fabbrica, eccetto i materiali soggetti a logoramento d'uso come batterie che hanno la garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto. per la regolamentazione esatta attenersi al certificato di garanzia che accompagna il prodotto.

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL FAX 0641732990
C.C.I.A.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004
Sito <http://www.securvera.it> e-mail: securvera@securvera.it ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886
Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

SS-PWR 310810



GUIDA PRATICA

SS-PWR RIVELATORE PRESENZA RETE DA 12 A 220 V. CC/CA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

SS-PWR SEGNA LA MANCANZA RETE 220 V.



SS-PWR Dispositivo di controllo presenza tensione, controlla la presenza di una tensione compresa tra 12 e 220 V. Il tempo che intercorre dalla mancanza di tensione, a quando entra in allarme, è regolabile tramite dipswitch da 15 secondi a 17 ore. Alimentazione 12 V. Uscita relè C.NC.NA. Utile per allarme telefonico, dove la mancanza di rete può provocare danni, ad esempio magazzini di surgelati, idrovore, controllo di automazioni particolari. Contenitore ABS. Dimensioni L90XH55XS15 mm. Peso 141 gr.

Le vigenti normative 46/90 e successive modifiche, impongono l'installazione di componenti elettrici da parte di personale qualificato in possesso dei requisiti.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ  Securvera ifa
Dir. 1999-5-CE
Made in Italy

Il costruttore dichiara che: **SS-PWR** risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità



Utilizzate sempre materiali originali: Al termine della vita dell'apparato, assicuratevi che lo smantellamento sia eseguito da personale qualificato.

Securvera di Orsini Carlo ifa

Il Titolare
Orsini Carlo

SS-PWR 310810

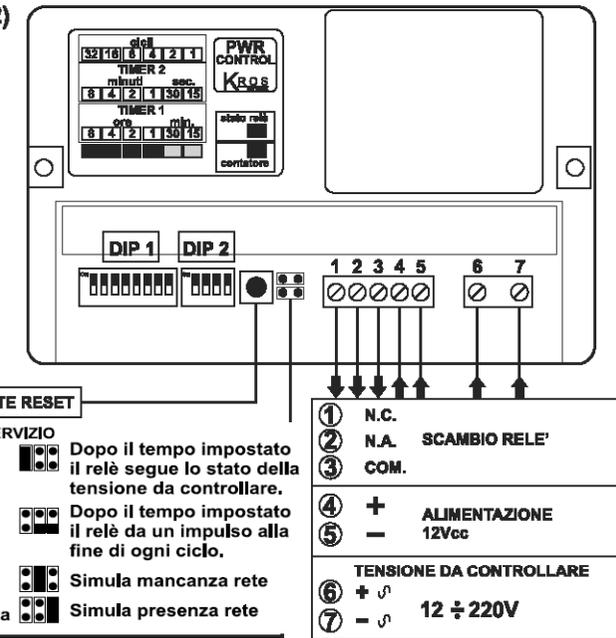
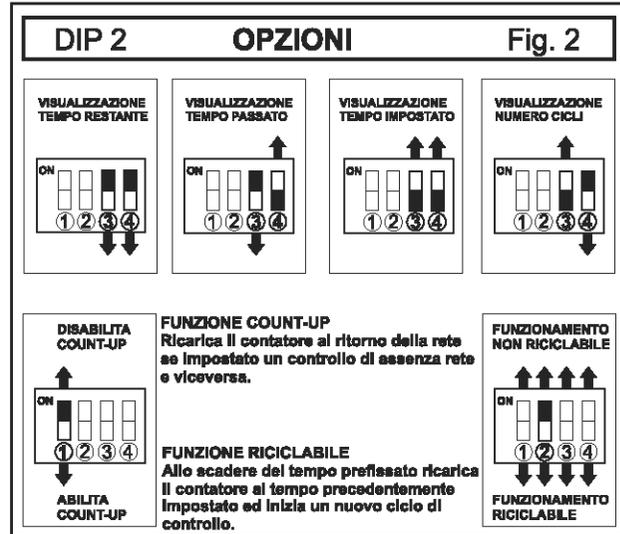
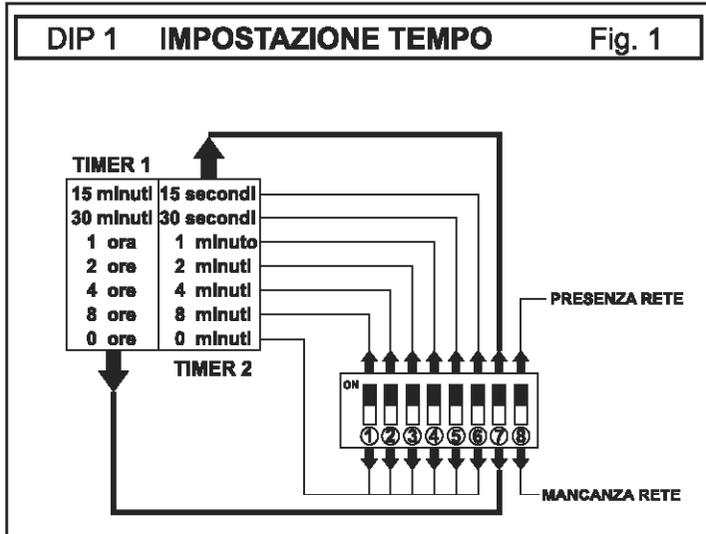


PWR VI permette di controllare, tramite un contatto In apertura od In chiusura, la mancanza o la presenza di una tensione da 12V a 220V, continua o alternata dopo un tempo prestabilito da un minimo di 15 secondi ad un massimo di 17 ore e 45 minuti. (Uso più comune è il controllo della mancanza o presenza rete).



USO E FUNZIONAMENTO

Dopo aver alimentato PWR ed aver collegato la tensione da controllare Impostare il modo di funzionamento e il tempo (vedi fig. 1 e 2)
Una volta posizionati i dip-switch premere e rilasciare il pulsante di RESET, a questo punto il PWR CONTROL è pronto a funzionare.



ESEMPIO

- Impostare un tempo di 10 minuti e 15 secondi per un controllo di mancanza rete posizionando i dip-switch 1 nel seguente modo:
 $8' + 0' + 2' + 0' + 0'' + 15'' = 10' 15''$
- Posizionare il ponticello di servizio in modo: **SIMULAZIONE PRESENZA RETE**
- Posizionare il dip-switch 2 nel seguente modo: funzione count-up abilitata, funzione riciclabile abilitata, visualizzazione tempo restante.
- Premere e rilasciare il pulsante di RESET.
- I leds saranno così illuminati:
 $8' + 0' + 2' + 0' + 0'' + 15'' = 10' 15''$
- Posizionare il ponticello di servizio in modo: **SIMULAZIONE ASSENZA RETE**

- Il led COUNT comincerà a lampeggiare.
- I leds di controllo saranno così illuminati.
- Trascorsi 15" i led di controllo saranno così illuminati.
- Posizionare il dip-switch 2 per visualizzare il tempo passato.
- I leds di controllo saranno così illuminati.
- Posizionare il dip-switch 2 per visualizzare il tempo restante.
- I leds di controllo saranno così illuminati.
- Posizionare il ponticello di servizio su: **SIMULAZIONE PRESENZA RETE** essendo abilitata la funzione count-up il led count continuerà a lampeggiare segnalando la ricarica del contatore fino al raggiungimento del tempo impostato.

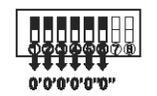
- Impostare un tempo di 30" (dip-switch 1).
- Premere e rilasciare il pulsante di reset.
- I leds saranno così illuminati.
- Posizionare il ponticello di servizio su: **SIMULAZIONE ASSENZA RETE**.
- Il led COUNT inizieranno a lampeggiare.
- Attendere 30" - Il led stato relè si spegnerà per 10" Trascorsi i 10" inizierà un nuovo ciclo.
- Posizionare il dip funzioni per visualizzare il numero dei cicli.
- I leds di controllo saranno così illuminati.
- Posizionare il dip funzioni in su: **FUNZIONE RICICLABILE DISABILITATA**.

1	N.C.
2	N.A. SCAMBIO RELE'
3	COM.
4	+ ALIMENTAZIONE 12Vcc
5	-
TENSIONE DA CONTROLLARE	
6	+ 12 ÷ 220V
7	-

24) Attendere 30"- Il led stato relè si spegnerà per 10". Trascorsi i 10" il led stato relè si riaccenderà mentre lampeggeranno tutti i leds di controllo segnalando la posizione di stop del sistema.

25) Per riavviare il sistema basta premere e rilasciare il pulsante di reset.

NOTA: Se si vuole che il relè al termine del count-down resti diseccitato bisogna, dopo avere premuto e rilasciato il pulsante di reset per l'impostazione del tempo, portare il dip 1 nel seguente modo



ATTENZIONE: Lo scorrimento dei leds di controllo sta ad indicare che il valore del tempo impostato è zero.