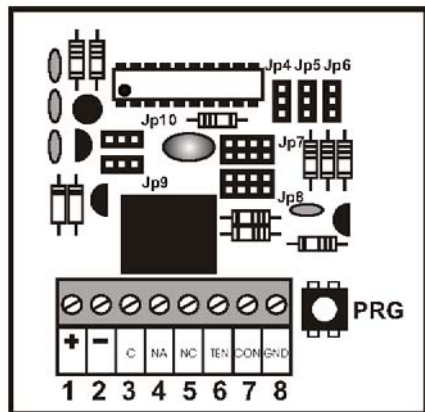


SS-UM2 TEMPORIZZATORE UNIVERSALE REGOLABILE SIA IN INGRESSO CHE IN USCITA



DESCRIZIONE IMPOSTAZIONE JUMPER
Jp4 Jumper che determina la lettura del tipo di comando tra i morsetti 6 e 7 riferiti a GND

J4 Comando NC. oppure una tensione (6 V. 220 V. dc.ac.) presente tra i morsetti 6 o 7 e GND

J4 Comando NA. oppure una tensione (6 V. 220 V. dc.ac.) Assente tra i morsetti 6 o 7 e GND

J4 Per ogni variazione NC o NA, oppure una presenza o assenza di tensione (6 V. 220 V. dc.ac.) tra i morsetti 6 o 7 e GND

Jp5 Jumper programma le funzioni, le quali determinano la commutazione del relé, come:

PROGRAMMAZIONE JUMPER J5 E J8 CHE DETERMINANO IL TEMPO DI RITARDO OPPURE IL CONTEGGIO DEGLI IMPULSI IN INGRESSO PRIMA DELLA COMMUTAZIONE DEL RELÉ

J5

1 2 3 8		Jp8	N°. DI IMPULSI - DA 1 A 15 X ATTIVARE IL RELE
1"2"3"8"			
1 2 3 8		Jp8	TEMPO IMPULSO - DA 1" A 15" X ATTIVARE IL RELE
15" 60"			
1 2 3 8		Jp8	TEMPO IMPULSO - DA 15" A 3',45" X ATTIVARE IL RELE
30" 120"			

N.B. IL N° DEGLI IMPULSI OPPURE IL TEMPO È DATO DALLA SOMMA DEGLI JUMPER INSERITI IN JP8

J6 Jp6 JUMPER DI PROGRAMMAZIONE X IL MODO DI FUNZIONAMENTO RELÉ BISTABILE OPPURE A TEMPO
 FUNZIONAMENTO RELÉ BISTABILE IL TEMPO NON ESISTE: 1 IMPULSO ATTIVA 1 IMPULSO DISATTIVA

J6

1"2"3"4"		Jp7	N°. DI IMPULSI - DA 1 A 15 PER ATTIVARE IL RELE
15" 60"			
1 2 3 8		Jp7	TEMPO IMPULSO - DA 15" A 3',45" X ATTIVARE IL RELE
30" 120"			

N.B. IL TEMPO IN SECONDI O IN MINUTI È DATO DALLA SOMMA DEGLI JUMPER INSERITI IN JP7

J10 Jp10 JUMPER DI PROGRAMMAZIONE IN SECONDI O IN MINUTI IMPOSTATI SU JP7

J10 15" 30" 60" 120" il tempo in secondi è relativo alla posizione di JP7
 Il tempo da 15" a 3'45" secondi e minuti è relativo alla posizione di JP7

J9 Jp9 JUMPER CHE RICONOSCE IL TIPO DI COMANDO TRA I MORSETTI 6 OPPURE 7 E GND
J9 Impulso minimo 600 mS NC o NA applicato al morsetto 7 e GND oppure in tensione applicato al morsetto 6 e GND
J9 Impulso minimo 600 mS NC o NA applicato al morsetto 7 e GND riciclabile fino al ripristino della condizione normale
J9 Impulsi veloci 2 mS NC o NA applicato al morsetto 7 e GND (esempio Switchallarme, Inerziali, Vibratori)

SS-UM2 070409

SS-UM2 070409

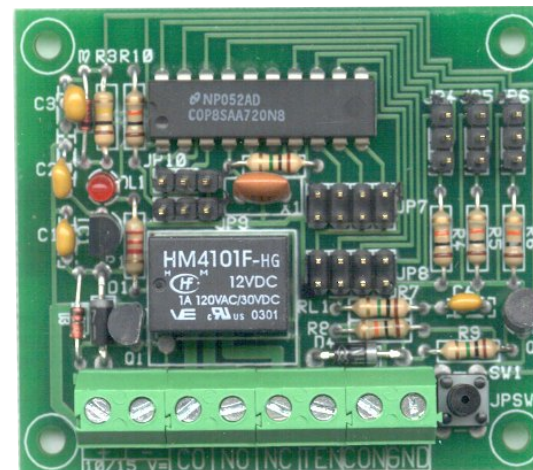


GUIDA PRATICA

TEMPORIZZATORE UNIVERSALE IN INGRESSO IN USCITA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

TEMPORIZZATORE UNIVERSALE SS-UM2



CE Securvera ifa
 Dir. 1999-5-CE
 Made in Italy

SS-UM2 Circuito *contatore, temporizzatore multiplo universale*. Analizza in ingresso tensioni e contatti sia NC che NA, regolabili da 1 a 15 impulsi sia veloci che lenti. Ritardo all'eccitazione da 1" a 3,45 minuti. Ritardo di allarme da 1" a 3,45 ore. Programmazione Tramite Jumper. Utilità: *analisi dello switchallarme*, qualsiasi altro contatto o sensore che deve *emettere almeno 2 impulsi per generare un allarme*. Come *temporizzatore di ingresso*. Alimentazione 12 V. uscita relé 1 scambio 1 A 24 V. *Compatibile con qualsiasi tipo e marca di centrale di allarme*. Dimensioni L62XL52XH14 mm.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ CE

La SV-CFL: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità.

Securvera di Orsini Carlo ifa
 Il Titolare

Orsini Carlo

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL. FAX 0641732990

C.C.I.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.

ESEMPIO: DI PROGRAMMAZIONE DEGLI JUMPER JP5 - JP8 PER OTTENERE LA COMMUTAZIONE DEL RELÉ DOPO 10 IMPULSI - INVIATI DAL DISPOSITIVO CONNESSO SUI MORSETTI 6 - 7 E GND

J5
JP5 APERTO LETTURA 1 2 3 8 JP8 CHIUSI 2 E 8 = COMMUTAZIONE RELÉ DOPO 10 IMPULSI IMPULSIVA

ESEMPIO: DI PROGRAMMAZIONE DEGLI JUMPER JP5 - JP8 PER OTTENERE LA COMMUTAZIONE DEL RELÉ DOPO 90" DAL COMANDO - INVIATO DAL DISPOSITIVO CONNESSO SUI MORSETTI 6 - 7 E GND

J5
JP5 CHIUSO ESTERNO 15" 60" LETTURA RITARDATA 30" 120" JP8 CHIUSI 30 E 120 = RELÉ ATTRATTO DOPO 90" DAL COMANDO

ESEMPIO: DI PROGRAMMAZIONE DEGLI JUMPER JP5 - JP8 - JP10 PER OTTENERE LA COMMUTAZIONE DEL RELÉ PARI A 75" INDIPENDENTE DAL TIPO DI COMANDO - INVIATO DAL DISPOSITIVO CONNESSO SUI MORSETTI 6 - 7 E GND

J6
JP5 CHIUSO ESTERNO 15" 60" LETTURA RITARDATA 30" 120" JP7 CHIUSI 2 E 4 = COMMUTAZIONE RELÉ DOPO 90" DAL COMANDO JP10 DEVE ESSERE PROGRAMMATO SU SECONDI

SS-UM2 DISPOSITIVO UNIVERSALE PER IL CONTROLLO DI IMPULSI (DA UN MINIMO DI 2mS), PROVENIENTI DA:

-CONTATTI NORMALMENTE APERTI = NA

-CONTATTI NORMALMENTE CHIUSI = NC

-PRESENZA DI TENSIONE (DA 6 V. A 220 V. IN CONTINUA O IN ALTERNATA).

-ASSENZA DI TENSIONE (DA 6 V. A 220 V. IN CONTINUA O IN ALTERNATA).

IL RELÉ SI ATTRAIE IN MODO BISTABILE CON JP6 NON INSERITO; OPPURE IN MODO TEMPORIZZATO DOPO UN NUMERO DI IMPULSI STABILITO DAL JUMPER JP5 NON INSERITO, DA 1 A 15 IMPULSI DIPENDE DA JP8; OPPURE DOPO UN TEMPO DI RITARDO (DAL COMANDO), DIPENDE DA JP5, DA 1" A 3'45".

L'ATTIVAZIONE DEL RELÉ PUÒ ESSERE MANTENUTA PER UN TEMPO MASSIMO DI 3 ORE E 45 MINUTI DIPENDE DA: JP10 E JP7.

SI PUÒ AVERE UN IMPULSO RICICLABILE FINO AL RIPRISTINO DEL COMANDO DIPENDE JP9.

LA PROGRAMMAZIONE DEL DISPOSITIVO

SECONDO LE PROPRIE ESIGENZE È SEMPLICE: SI PROGRAMMA TRAMITE IL POSIZIONAMENTO DI PONTICELLI. AD OGNI VARIAZIONE DI PROGRAMMA IL DISPOSITIVO DEVE ESSERE RESETTATO TRAMITE IL PULSANTE "PRG" A DESTRA DELLA MORSETTIERA; PRONTO PER UNA NUOVA PROGRAMMAZIONE.

DESCRIZIONE DELLA MORSETTIERA

1 - POSITIVO DI ALIMENTAZIONE DA 10Vcc.A15Vcc.

2 - NEGATIVO DI ALIMENTAZIONE 3 - COMUNE RELÉ

4-CONTATTO NORMALMENTE APERTO DI RELÉ

5 - CONTATTO NORMALMENTE CHIUSO DI RELÉ

6 - INGRESSO TENSIONE VCC .O VCA.

7 - INGRESSO CONTATTO

8 - MASSA DI RIFERIMENTO

CARATTERISTICHE TECNICHE SS-UM2

⇒ Tensione d'ingresso Alimentatore	12 Vdc +/- 10 %
⇒ massimo assorbimento Relé attratto	20 mA riple 1,5 mV.
⇒ Ingresso di comando morsetto 6	da 6 V. a 220 Vac/dc.
⇒ Ingresso di comando morsetto 7	Contatto NC. NA. Impuls.
⇒ Massa di riferimento degli ingressi	Morsetto 7 GND
⇒ Comando di ingresso programmabile	NC. NA. Per variazione
⇒ Temporizzatore lettura ritardo comandi	Da 1" a 3' e 45"
⇒ Funzioni relé uscita: Bistabile, Impulsivo, Temporizzato, Riciclabile	
⇒ Temporizzatore tenuta relé uscita	Da 1" a 3 ore e 45 minuti
⇒ Pulsante PROG Reset funzioni	Reset per nuova funzione
⇒ Jumper di programmazione	7 banchi da Jp4 a Jp10
⇒ Protezione inversione polarità	Diodo 1 A 400 V.
⇒ Relé di Allarme 1 scambi 1 libero	1 A a 24 Vdc/ac.
⇒ Temperatura di Funzionamento	-20° + 75° C
⇒ Basetta di fissaggio	Materiale plastico
⇒ Circuito stampato	a giorno
⇒ Dimensioni	H 62X L 52 X S 18 mm.
⇒ Peso	0,09 Kg

N.B. La Securvera al fine di migliorare il dispositivo, si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, di aggiornamento ed adeguamento alle vigenti normative, senza alcun preavviso. 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 dispositivo, agli accessori o all'impianto elettrico dovuti ad una scorretta installazione, nonché all'utilizzo di componenti dalle caratteristiche tecniche errate. Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti i settori; in particolare per: sensori di effrazione, switchallarm. Può comandare sirene, chiamate telefoniche automatiche. 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. Le vigenti normative 46/90 e successive modifiche, impongono l'installazione di componenti elettrici da parte di personale qualificato in possesso dei requisiti.

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.