



# GUIDA PRATICA

4 RELÈ AMPLIFICATI DA UNA USCITA DEBOLE A RELÈ

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

## 4 INGRESSI DEBOLI A USCITA RELÈ SS-OCA



**SS-OCA** Dispositivo di rilevamento tensione **sia positiva che negativa** rispetto alla sua alimentazione. I **quattro ingressi** rilevano una tensione di transito (da + o - 1,5 a 100 Vcc. 3 mA) **tra due circuiti**, la amplificano, ed **eccitano il corrispondente relè**, che rimane eccitato per tutto il tempo che **esiste tale transito**. Utile per commutare **l'accensione di quattro led** di qualsiasi apparato, in **uscita di quattro relè** con scambio **C.NC.NA.** da 1 A, libero o polarizzato tramite jumper removibile. Alimentazione 12 Vcc. Basetta di fissaggio in materiale plastico. Dimensioni L88XH65XS15 mm. Peso 50 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

La **SV-RSB**: 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

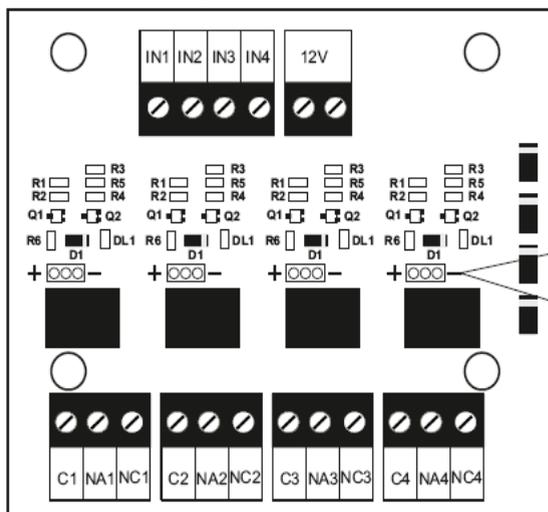
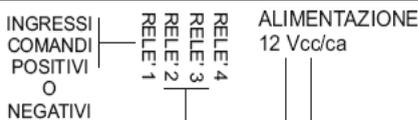


Utilizzate sempre materiali originali: Al termine della vita dell'apparato, assicuratevi che lo smantellamento sia eseguito da personale qualificato.

Securvera di Orsini Carlo ifa

Il Titolare  
*Orsini Carlo*

# CARATTERISTICHE TECNICHE **SS-OCA**



SCAMBIO RELE' 1    SCAMBIO RELE' 2    SCAMBIO RELE' 3    SCAMBIO RELE' 4

Utile per interfacciare 4 uscite Open Collector, sia che abbiano l'uscita + o - , che però non hanno potenza sufficiente per comandare un relè. Esempio: un uscita Led, da un minimo di 3 mA 12 V. fino a 100 V. con SS-OCA puoi trasformare questa uscita a relè

## **POLARIZZAZIONE DEL RELE'**

- +  - RELE' NON POLARIZZATO
- +  - RELE' POLARIZZATO AL POSITIVO
- +  - RELE' POLARIZZATO AL NEGATIVO

Quando il segnale da amplificare proviene da alimentazione diversa; se negativo, collegare a massa + alimentazione. E così se positivo, collegare a massa -;

CIRCUITO DI INTERFACCIA PER L'ACCOPIAMENTO DI CIRCUITI DI TIPO OPEN-COLLECTOR CON DISPOSITIVI DI MEDIA O ALTA POTENZA. L'ATTIVAZIONE DEL RELE' E' VISUALIZZATA DALL' ACCENSIONE DEL LED CORRISPONDENTE. POSSIBILITA' DI OTTENERE LO SCAMBIO RELE' POLARIZZATO AL POSITIVO, AL NEGATIVO O NON POLARIZZATO ATTRAVERSO L'INSERIMENTO DI UN JUMPER. ATTIVAZIONE DEI RELE' CON INGRESSI POSITIVI O NEGATIVI.

ALIMENTAZIONE 12Vcc/ca  
 ASSORBIMENTO 21mA PER OGNI RELE' ATTRATTO.  
 RELE' ASSERVITO DA 1A  
 TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO DA -10 A +50 °C  
 DIMENSIONI 87 X 65 mm  
 FORNITO CON BASETTA DI SUPPORTO IN PLASTICA.

***N.B. NON COLLEGARE IL DISPOSITIVO ALLA RETE ELETTRICA 230Vca. L'APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO ESCLUSIVAMENTE DA UN TECNICO SPECIALIZZATO.***

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; 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**, 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 0641732090

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](mailto:securvera@securvera.it) ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886

***Antifurto, Antincendio, FV.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.***