



# GUIDA PRATICA

RELÈ SUPPLEMENTARE 12 V. PROTETTO 1 SCAMBIO 1 A 24 V

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

## SS-RL1 RELÈ 12 V. 1 SCAMBIO X USCITE O.C.



**SS-RL1** Circuito con relè ad uno scambio. Interfaccia per l'accoppiamento di circuiti aventi uscita **open collector**, sia negativa che positiva. Polarizzato e protetto contro inversione di polarità. Segnalazione funzioni tramite **led**. Alimentazione 12 Vcc.. Bobina resistenza 720 Ω. Relè 1 scambio 1 A 24 V. Utile per qualsiasi applicazione e circuito elettronico. Attenzione qualora il relè deve azionare un carico induttivo: Bobine trasformatori ed altro, proteggere i contatti da opportuno condensatore spegna scintille. Montaggio a giorno. Provvisto di 4 fori da 3 mm per il fissaggio. Dimensioni L40XL36XH18 mm. Peso 14 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-RL1** 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

# SS-RL1

## CIRCUITO RELE' 1 SCAMBIO

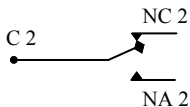
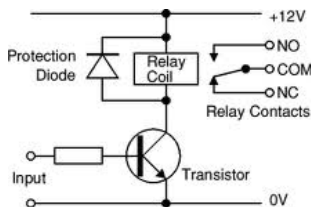
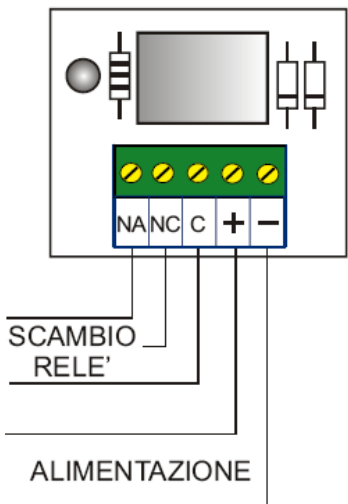
CIRCUITO DI INTERFACCIA PER L'ACCOPIAMENTO DI CIRCUITI DI TIPO OPEN-COLLECTOR CON DISPOSITIVI DI MEDIA O ALTA POTENZA. L'ATTIVAZIONE DEL RELE' E' VISUALIZZATA DALLA ACCENZIONE DEL LED.

ALIMENTAZIONE 12Vcc  
 ASSORBIMENTO 20/40mA  
 TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO DA -10 A +50 °C  
 DIMENSIONI 40 X 34 mm

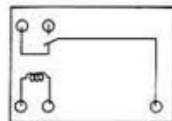
VERSIONI DISPONIBILI:

SS-RL1	12 Vcc.	1 A
SS-RL2	12 Vcc.	8 A
SS-RV2	24 Vcc.	8 A
SS-RL5	12 Vcc.	5 A

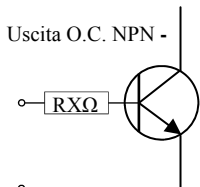
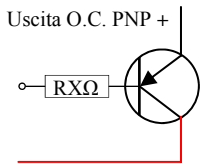
**N.B. NON COLLEGARE IL DISPOSITIVO ALLA RETE ELETTRICA 220 Vca.**



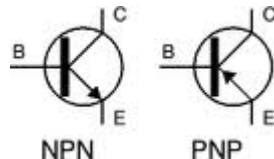
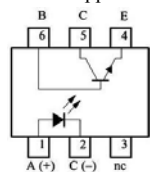
Struttura relè



Vari esempi di utilizzo Fig 1 = relè open collector come da vari schemi in queste figure, oppure puoi dare corrente diretta su + e -, ottieni uno scambio libero da 5 A a 24 V. Alimentazione di comando (ingresso), rispettando la polarità, puoi mandare sulla bobina una tensione da 10,5 a 15 Vcc. Utile per commutare un uscita da circuiti elettronici, non inferiore a 50 mA ad un uscita pulita, avente uno scambio isolato a 250 V. 10 A.



Fotoaccoppiatore



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

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