

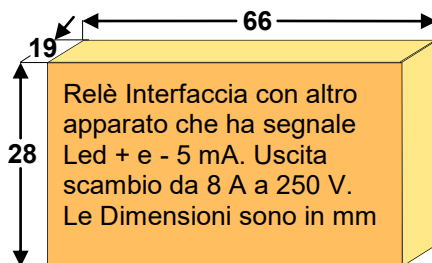
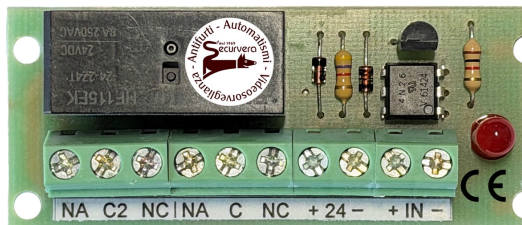


GUIDA PRATICA

RELÈ OPTOISOLATO 24 V. X USCITE O.C. LED 2 SCAMBIO 8 A

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

SS-RF8 RELÈ 24 V. 2 SCAMBI 8 A X USCITE O.C.



SS-RF8 Circuito Ingresso di comando optoisolato; con uscita **relè 2 scambi liberi 8 A a 250 V.** carico resistivo. Interfaccia per il **fotoaccoppiamento** di circuiti con disturbi e sovratensioni, con o senza alimentazioni separate. Protetto contro inversione di polarità. Funzione Segnalata da **Led**. Utile per qualsiasi applicazione di comando dove necessita **alto isolamento**. Esempio un **uscita led** 5 mA, Amplificata e trasformata in contatti puliti. Per attivare o disattivare altri apparati. Attenzione se il relè azioni un carico induttivo come bobine: proteggere i contatti da condensatore spegni scintille. Alimentazione 24 Vdc. Dimensioni L66XL28XH19 mm. Peso 30 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-RF8** 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-RFS

CIRCUITO RELE' OPTOISOLATO

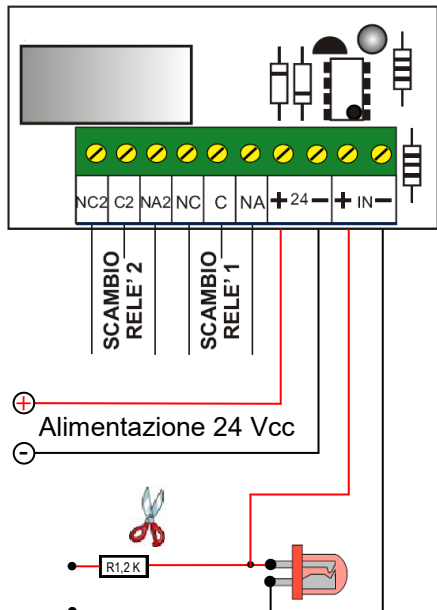
CIRCUITO DI INTERFACCIA PER L'ACCOPIAMENTO DI CIRCUITI DI TIPO OPEN-COLLECTOR O LED CON DISPOSITIVI DI MEDIA O ALTA POTENZA. PERMETTE DI COMANDARE UN RELE' CON TENSIONI E CORRENTI MOLTO BASSE MANTENENDO SEPARATE DUE ALIMENTAZIONI. L'ATTIVAZIONE DEL RELE' E' VISUALIZZATA DALLA ACCENSIONE DEL LED.

ALIMENTAZIONE 24 Vcc
 ASSORBIMENTO 20/40 mA
 TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO DA -10 A +50 C°
 DIMENSIONI L66XH28XS19 mm Peso 30 gr.

VERSIONI DISPONIBILI:

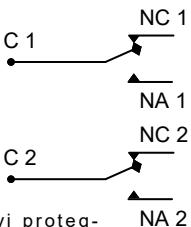
- 518 - RLF 12 Vcc Scambio 2 a 24 V Carico Resistivo
- 519 - RF2 12 Vcc Scambio 8 a 250 V Carico Resistivo
- 526 - R2F 24 Vcc Scambio 2 a 24 V Carico Resistivo
- 527 - RF8 24 Vcc Scambio 8 a 250V Carico Resistivo

N.B. NON COLLEGARE IL DISPOSITIVO ALLA RETE ELETTRICA 220 Vca. L'APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO ESCLUSIVAMENTE DA UN TECNICO SPECIALIZZATO.

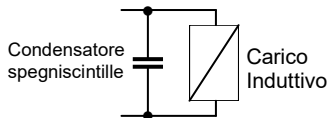
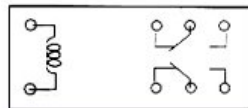


Altra apparecchiatura uscita Led 5 mA

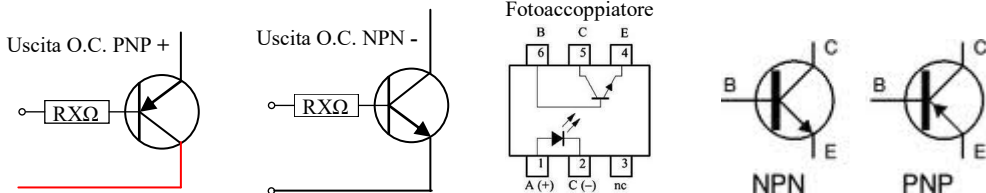
Qualora il relè attivi dei carichi induttivi proteggere i contatti da exstratensioni con condensatore da 0,22/068 µF 400 V. Vedi Esempio



Struttura relè



Vari esempi di utilizzo Fig 1 = Relè comandato da elettronica con Ingresso optoisolato, Interfaccia per il **fotoaccoppiamento** di altri apparati funzionanti con altre alimentazioni oppure separazione galvanica della stessa alimentazione per evitare effetto ratio. Segnale di comando in ingresso; Un Uscita Led 5 mA di qualsiasi altro apparato rispettando la polarità (interfaccia separa e amplifica). Eccita il relè di bordo e restituisce 2 uscite pulite, avente uno scambio isolato 8 A a 250 Vdc. La durata dell'eccitazione e legata all'esistenza del segnale Led di ingresso



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.