



GUIDA PRATICA

CONTROLLO BATTERIA TENSIONE ALTA BASSA 12 VOLT

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

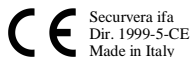
CONTROLLO TENSIONE BATTERIA 12 V. SS-LBT



SS-LBT Modulo per il **controllo della batteria**. Controlla la soglia alta o bassa della batteria in tampone, **sensibilità regolabile** tramite trimmer. Jumper di programmazione per l'intervento del relè, che va da tensione bassa 10,20 11,80 Vcc, tensione Alta da 13,70 a 15,40 Vcc. Alimentazione e controllo 12 V. nominali, il modulo è tarato per le batterie ermetiche ricaricabili al piombo su una tensione di 13,8 Vcc. Relè di intervento con uno scambio pulito da 10 A 24 V. utilizzabile per interrompere o riattivare la carica, oppure per attivare una segnalazione. Attenzione il circuito va tarato senza carico. **Compatibile con qualsiasi tipo e marca di centrale di allarme**. Dimensioni L62XL52XH14 mm. Pesa 33 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



Il costruttore dichiara che: **SS-LBT** 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

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 cel l u l ar e 330288886

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

SS-LBT CONTROLLO TENSIONE BATTERIA 12 IN TAMPONE

IMPOSTAZIONE E REGOLAZIONI PER CONTROLLARE LA TENSIONE BASSA:

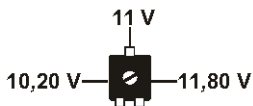
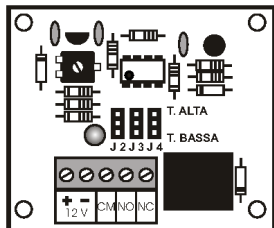
- 1) Inserire i tre jumper **T. BASSA** (tra centro **J2 - J3 - J4**)
- 2) Collegare l'alimentazione con batteria in tampone (non inferiore a 12 V.) contemporaneamente il circuito di controllo **ecciterà il relé ed accenderà** Il led di visualizzazione.
- 3) regolare il trimmer, sulla sottotensione di criticità, quando la tensione scende sotto la soglia preregolata **Il relé si diseccita ed il led si spegne**; fino a quando la tensione rimarrà sotto il livello impostato.

IMPOSTAZIONE E REGOLAZIONI PER CONTROLLARE LA TENSIONE ALTA:

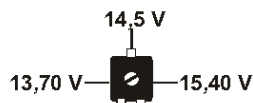
- 1) Inserire i tre jumper **T. ALTA** (tra centro **J2 - J3 - J4**)
- 2) Collegare l'alimentazione con batteria in tampone (non inferiore a 12 V.) contemporaneamente il circuito di controllo **ecciterà il relé ed accenderà** Il led di visualizzazione.
- 3) regolare il trimmer, sulla sovratensione di criticità, quando la tensione sale oltre la soglia preregolata **Il relé si diseccita ed il led si spegne**; fino a quando la tensione rimarrà sotto il livello impostato.

VEDI JUMPER TENSIONE BASSA

VEDI JUMPER TENSIONE ALTA



Il range di regolazione per la tensione bassa va da 10,20 V a 11,80 V ruotando il trimmer in senso orario o antiorario.



Il range di regolazione per la tensione alta va da 13,70 V a 15,40 V ruotando il trimmer in senso orario o antiorario.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione
massimo assorbimento Relé attratto
Relè di uscita 10 a 24 Vcc/ca
Regolazione sensibilità senza carico
Led funzioni
Protezione inversione polarità
Temperatura di Funzionamento
Basetta di fissaggio
Circuito stampato
Dimensioni
Peso

12 Vdc +/- 10 %
15 mA riple 1,5 mV.
C. NC. NA. Libero
Trimmer
accesso relé attivato
Diodo 1 A 400 V.
-20° + 75° C
Materiale plastico
a giorno
H 55X L 62 X S 18 mm.
0,10 Kg