

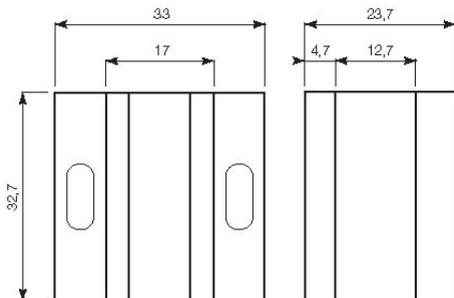
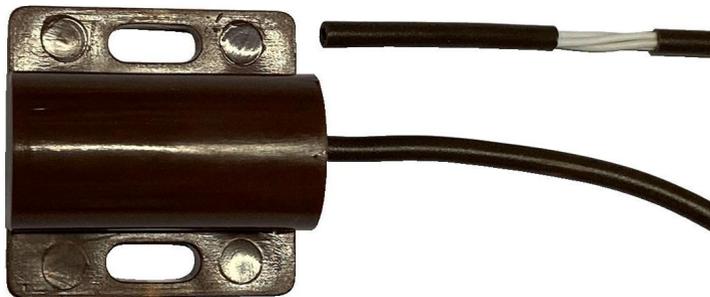


GUIDA PRATICA

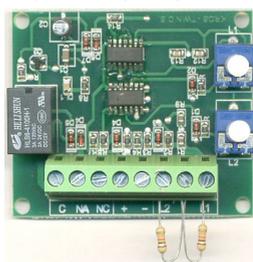
SENSORE INERZIALE, DI SCASSO NECESSITA ELABORATORE

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

SENSORE INERZIALE CONT.TI DORATI ST-INM



SCHEDA D'ANALISI SS-TWN OPTIONAL



ST-INM Sensore **inerziale NC. contatti dorati sottovuoto**. Corrente massima di transito **500 mA. a 30 V**. Potenza massima 10 W. Caratteristiche e specifiche generali: Connessione a 4 fili, Contatto NC impulsivo 2 Fili ramati; impulsi veloci irregolari. Tamper 2 Fili Argentati. Temperatura di funzionamento da -25 a $+65^{\circ}$. Protezione IP 54. Conforme **1° livello CEI 79 -2**. Contenitore in ABS forma parallelepipedo Marrone, alette di fissaggio forate. Adatto per controllare le vibrazioni e **lo scasso** di: porte, cancelli, cassaforti, pareti, inferriate. Necessita della **scheda di analisi SS-TWN (optional)**. Dimensioni L33XH24XS33 mm. Peso 31 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 **ST-INM**: 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

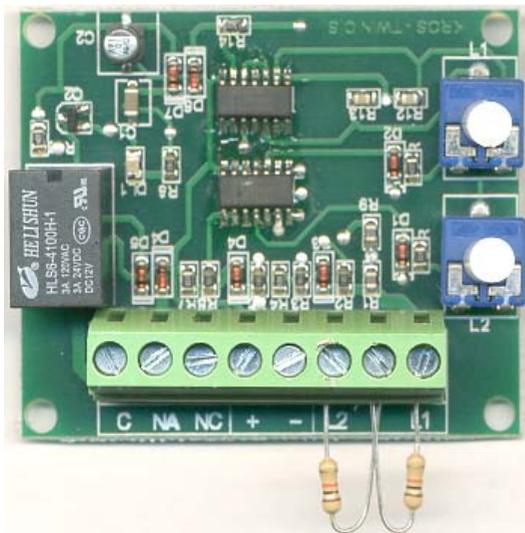


GUIDA PRATICA

AMPLIFICATORE PER INERZIALI E VIBBRATORI

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

AMPLIFICATORE PER INERZIALI SS-TWN



SS-TWN Modulo **amplificatore** per **sensori inerziali ST-IN4** e qualsiasi altro sensore che emette **impulsi veloci da 3 a 30 millisecondi**. Dispone di **due linee bilanciate**, con regolazione separata della sensibilità. Uscita relé 1 A 220V. Alimentazione 12 V. Analizza linea integra ed amplifica segnali veloci da **NC a NA**, supporta massimo 5 sensori, ad una distanza di 200 metri. Completo di basetta di fissaggio. Dimensioni L70XL55XH14 mm. Peso 36 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 **SS-TWN**: 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

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL FAX 0641732900

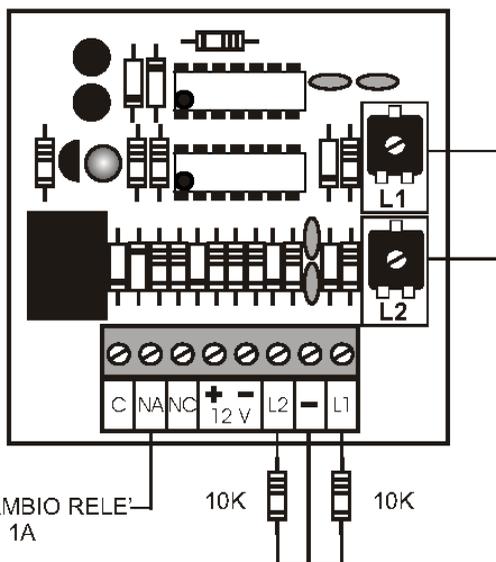
C.C.I.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

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.

SS-TWN DOPPIO AMPLIFICATORE PER SENSORI INERZIALI

QUESTA SCHEDA È COMPATIBILE CON QUALSIASI CENTRALE DI ALLARME GESTISCE 2 SENSORI INERZIALI INDIPENDENTI, PER IL CONTROLLO DI VETRATE, PORTE O MURI. LE 2 LINEE SONO BILANCIATE E POSSONO LEGGERE UN MASSIMO DI 5 SENSORI A VIBBRAZIONE. LE CARATTERISTICHE DELLE LINEE BILANCIATE CONSENTONO OLTRE AL CONTROLLO DELLA CONTINUITÀ DELLA LINEA STESSA, SEGNALARE EVENTUALI INTERRUZIONI O CORTOCIRCUITI, ACCIDENTALI O INTENZIONALI. PER MEZZO DI TRIMMERS, SI PUÒ REGOLARE LA SENSIBILITÀ DEI SINGOLI SENSORI IL CIRCUITO È PROGETTATO PER RILEVARE IMPULSI MOLTO VELOCI, COME APPUNTO QUELLI DEI SENSORI INERZIALI, SI ADATTA ANCHE AD IMPULSI DA 3 A 30 mS. LA RICEZIONE DELL'IMPULSO È VISUALIZZATA DA LED. L'ALLARME VIENE TRASMESSO TRAMITE RELÈ AVENTE SCAMBIO LIBERO (1 A A 24 V.) DA COLLEGARE ALLA LINEA DI QUALSIASI CENTRALE DI ALLARME INTERESSATA.



SCAMBIO RELÈ
12V 1A

10K 10K

ST-441

TRIMMER DI REGOLAZIONE
DELLA SENSIBILITÀ
DELLE LINEE 1 E 2

**N.B. SI AUMENTA LA SENSIBILITÀ
RUOTANDO IN SENSO ANTIORARIO**

**ST-IN4**

Tensione d'ingresso Alimentazione
massimo assorbimento Relé attratto
Ingresso di comando morsetto L1
Ingresso di comando morsetto L2
Massa di riferimento degli ingressi
Relè di uscita 1 a 24 Vcc/ca
Regolazione sensibilità
Led funzioni
Protezione inversione polarità
Temperatura di Funzionamento
Basetta di fissaggio
Circuito stampato
Dimensioni
Peso

12 Vdc +/- 10 %
20 mA riple 1,5 mV.
da 6 V. a 220 Vac/dc.
Contatto Impulsi veloci
Morsetto -
C. NC. NA. Libero
Separata per ogni linea
acceso relé attivato
Diodo 1 A 400 V.
-20° + 75° C
Materiale plastico
a giorno
H 62X L 63 X S 18 mm.
0,09 Kg