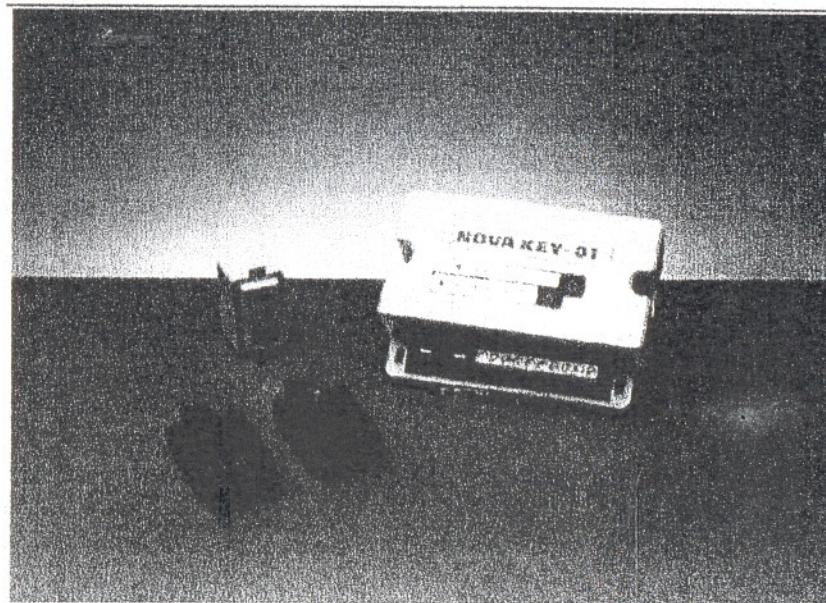


N.B. NON COLLEGARE IL DISPOSITIVO ALLA RETE ELETTRICA 220Vca. L'APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO ESCLUSIVAMENTE DA UN TECNICO SPECIALIZZATO.

NOVA KEY 01



**ATTIVATORE ELETTRONICO
A SISTEMA OPTO-INDUTTIVO**



- ASSENZA DI CONTATTI ELETTRICI STRISCIANTI O BATTERIE
- SISTEMA DI LETTURA AD IMPULSI OTTICI
- ALIMENTAZIONE DELLA CHIAVE, TRAMITE IL LETTORE REMOTO, AD INDUZIONE ELETTROMAGNETICA
- IL LETTORE VIENE COLLEGATO ALL'UNITA' DI COMANDO TRAMITE 2 SOLI FILI
- 1 MILIONE DI COMBINAZIONE A SCELTA DELL'UTENTE
- PREDISPOSIZIONE DI MEMORIA SU UNA ZONA
- COMMUTAZIONE DI TIPO BISTABILE O MOMENTANEA

AUGE s.r.l. Assistenza tecnica tel. 0187-606223

NOVA KEY 01

CHIAVE

STRUTTURA IN POLICARBONATO, CONTIENE AL SUO INTERNO IL SELETTORE PER IL CODICE SEGRETO ED UN LED CHE SI ACCENDE CON LUCE TREMOLANTE QUANDO VIENE INSERITA NEL LETTORE PER DARE CONFERMA DELLA TRASMISSIONE.

LETTORE

HA LE DIMENSIONI DEI FRUTTI BTICINO. E' PROVISTO DI DUE LED: UNO ROSSO CHE INDICA LO STATO DEL RELE':

LED ACCESO = RELE' DI SERVIZIO ATTIVO

LED LAMPEGGIANTE = MEMORIA ATTIVA

L'ALTRO VERDE (FIG. 4-B) E' DISPONIBILE PER QUALSIASI ALTRA APPLICAZIONE: BASTERA' DARE UNA TENSIONE POSITIVA +12V. AL MORSETTO 1 (FIG. 3).

SEGNALAZIONI LUMINOSE SULLA RICEVENTE

LED VERDE ACCESO = LA CENTRALINA E' ALIMENTATA
LED VERDE SPENTO = MANCANZA DI ALIMENTAZIONE O

INDICAZIONE DI CHIAVE FALSA.

LED ROSSO ACCESO = IL RELE' DI SERVIZIO E' ATTRATTO.

Fig. 2

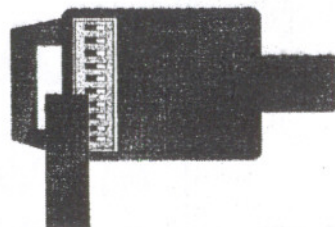


Fig. 3

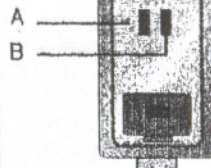
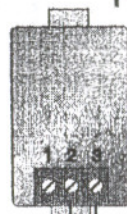
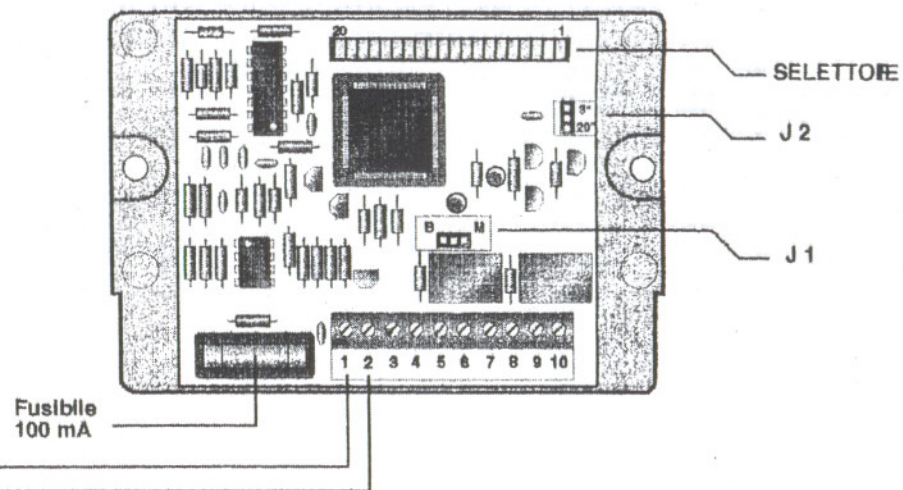


Fig. 4

Fig. 1



FUNZIONAMENTO.

BASTERA' INSERIRE LA CHIAVE NEL LETTORE PER ATTIVARE L'AUTOALIMENTAZIONE E TRASMETTERE, TRAMITE IMPULSI OTTICI, IL CODICE DI RICONOSCIMENTO ALL'UNITA' DI COMANDO, PROVOCANDO L'ACCENSIONE DEL LED ROSSO (FIG. 1) ED ATTIVARE IL RELE' DI SERVIZIO. IN CASO DI MANCATO RICONOSCIMENTO DEL CODICE, L'UNITA' DI COMANDO PRECLUDE OGNI ACCESSO PER UN TEMPO A SCELTA DA 3 A 25 SEC. (IMPOSTABILE TRAMITE IL PONTICELLO J2) E NEL CONTEMPO ATTIVA IL RELE' DI CHIAVE FALSA CON USCITA SUI MORSETTI 9 E 10, DURANTE IL QUALE RIMARRA' SPENTO IL LED VERDE DELL'UNITA' DI COMANDO.

IMPOSTAZIONE DEL CODICE.

COMPLETATO IL COLLAUDO, L'UTENTE IMPOSTERA' IL PROPRIO CODICE. 20 COPPIE DI PINS NUMERATE DA 1 A 20 VENGONO CHIUSE MEDIANTE PONTICELLI RIPOSIZIONABILI. ESSE CORRISPONDONO, NELLA CHIAVE, AL DIP SWITCH NUMERATO DA 1 A 10 ED A 10 MICRO PISTE SUL LATO OPPOSTO AL DIP SWITCH (LATO SALDATURE). I PONTICELLI INSERITI SUL SELETTORE NELL'UNITA RICEVENTE CORRISPONDONO ALLA POSIZIONE ON (PISTA INTATTA), QUELLI MANCANTI INVECE ALLA POSIZIONE OFF (PISTA INTERROTTA).

MEMORIA.

NELLA CONDIZIONE DI RELE' ATTIVATO, LA PRESENZA ANCHE MOMENTANEA DI UNA TENSIONE POSITIVA O ALTERNATA DA 3 A 24V SUL MORSETTO 5, PROVOCA IL LAMPEGGIO DEL LED ROSSO (FIG. 4-A) DEL LETTORE. TALE MEMORIA SI ANNULLERA' AUTOMATICAMENTE ALLA DISATTIVAZIONE DEL SISTEMA.

FUNZIONAMENTO DEL RELE' IN MODO BISTABILE O MONOSTABILE.

POSIZIONANDO IL PONTICELLO J1 IN B IL RELE' DI SERVIZIO COMMUTERA' AD OGNI INSERIMENTO DI CHIAVE NEL LETTORE. POSIZIONANDO IL PONTICELLO J1 IN M IL RELE' DI SERVIZIO SI ATTIVERA' IN MODO MOMENTANEO AD OGNI INSERIMENTO DEL SISTEMA PER UN TEMPO DI CIRCA 3 SEC. PER POI TORNARE A RIPOSO.

MORSETTIERA

- 1 USCITA POSITIVA (5V) DA COLLEGARE AL PIEDINO 3 DEL LETTORE
- 2 USCITA NEGATIVA DA COLLEGARE AL PIEDINO 2 DEL LETTORE
- 3 INGRESSO NEGATIVO 12V.
- 4 INGRESSO POSITIVO 12V.
- 5 INGRESSO SEGNALE DI MEMORIA
- 6 CONTATTO NC DEL RELE' DI SERVIZIO
- 7 CONTATTO NA DEL RELE' DI SERVIZIO
- 8 COMUNE DEL RELE' DI SERVIZIO
- 9 CONTATTO NC DEL RELE' PER CHIAVE FALSA
- 10 COMUNE DEL RELE' PER CHIAVE FALSA