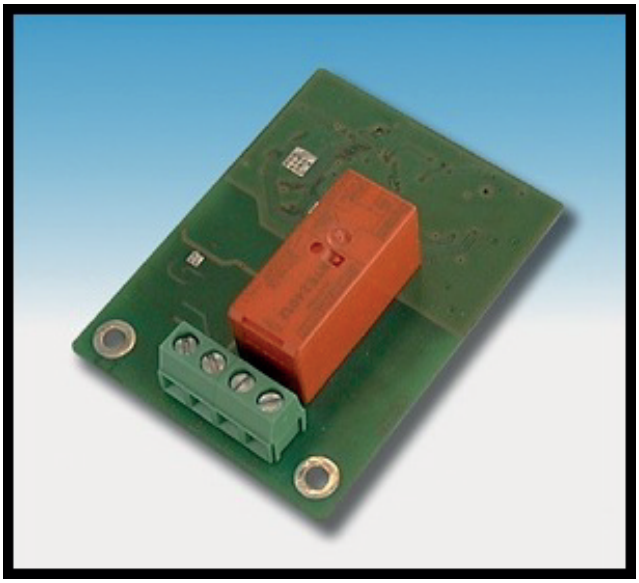
CHORUSMART

MANUALE TECNICO

Modulo PSTN

GW10939



AVVERTENZE

PER L'INSTALLATORE:

Attenersi scrupolosamente alle normative vigenti sulla realizzazione di impianti elettrici e sistemi di sicurezza, oltre che alle prescrizioni del costruttore riportate nella manualistica a corredo dei prodotti.

Fornire all'utilizzatore tutte le indicazioni sull'uso e sulle limitazioni del sistema installato, specificando che esistono norme specifiche e diversi livelli di prestazioni di sicurezza che devono essere commisurati alle esigenze dell'utilizzatore.

Far prendere visione all'utilizzatore delle avvertenze riportate in questo documento.

PER L'UTILIZZATORE:

Verificare periodicamente e scrupolosamente la funzionalità dell'impianto accertandosi della correttezza dell'esecuzione delle manovre di inserimento e disinserimento.

Curare la manutenzione periodica dell'impianto affidandola a personale specializzato in possesso dei requisiti prescritti dalle norme vigenti.

Provvedere a richiedere al proprio installatore la verifica dell'adeguatezza dell'impianto al mutare delle condizioni operative (es. variazioni delle aree da proteggere per estensione, cambiamento delle metodiche di accesso ecc...)

Questo dispositivo è stato progettato, costruito e collaudato con la massima cura, adottando procedure di controllo in conformità alle normative vigenti. La piena rispondenza delle caratteristiche funzionali è conseguita solo nel caso di un suo utilizzo esclusivamente limitato alla funzione per la quale è stato realizzato, e cioè:

Modulo combinatore telefonico con modem integrato V.34

Qualunque utilizzo al di fuori di questo ambito non è previsto e quindi non è possibile garantire la sua corretta operatività.

I processi produttivi sono sorvegliati attentamente per prevenire difettosità e malfunzionamenti; purtuttavia la componentistica adottata è soggetta a guasti in percentuali estremamente modeste, come d'altra parte avviene per ogni manufatto elettronico o meccanico. Vista la destinazione di questo articolo (protezione di beni e persone) invitiamo l'utilizzatore a commisurare il livello di protezione offerto dal sistema all'effettiva situazione di rischio (valutando la possibilità che detto sistema si trovi ad operare in modalità degradata a causa di situazioni di guasti od altro), ricordando che esistono norme precise per la progettazione e la realizzazione degli impianti destinati a questo tipo di applicazioni.

Richiamiamo l'attenzione dell'utilizzatore (conduttore dell'impianto) sulla necessità di provvedere regolarmente ad una manutenzione periodica del sistema almeno secondo quanto previsto dalle norme in vigore oltre che ad effettuare, con frequenza adeguata alla condizione di rischio, verifiche sulla corretta funzionalità del sistema stesso segnatamente alla centrale, sensori, avvisatori acustici, combinatore/i telefonico/i ed ogni altro dispositivo collegato. Al termine del periodico controllo l'utilizzatore deve informare tempestivamente l'installatore sulla funzionalità riscontrata.

La progettazione, l'installazione e la manutenzione di sistemi incorporanti questo prodotto sono riservate a personale in possesso dei requisiti e delle conoscenze necessarie ad operare in condizioni sicure ai fini della prevenzione infortunistica. E' indispensabile che la loro installazione sia effettuata in ottemperanza alle norme vigenti. Le parti interne di alcune apparecchiature sono collegate alla rete elettrica e quindi sussiste il rischio di folgorazione nel caso in cui si effettuino operazioni di manutenzione al loro interno prima di aver disconnesso l'alimentazione primaria e di emergenza. Alcuni prodotti incorporano batterie ricaricabili o meno per l'alimentazione di emergenza. Errori nel loro collegamento possono causare danni al prodotto, danni a cose e pericolo per l'incolumità dell'operatore (scoppio ed incendio).

Timbro della ditta installatrice:

1. GENERALITA'

Il modulo PSTN è stato realizzato per l'impiego con centrali GW10931.
E' dotato delle seguenti caratteristiche generali:

- **Modulo dotato di relè di sezionamento linea**
- **Supporta la connessione ad una linea telefonica di tipo analogico.**
- **Consente la trasmissione degli allarmi via Contact-ID verso istituti di vigilanza o altri centri di controllo.**
- **Incorpora un Modem V.34 da 33.6 kbps per programmazione da postazione remota.**
- **Utilizzabile in molti paesi programmando opportunamente da browser il codice della nazione (Country Code).**
- **Rileva la presenza di linea telefonica e di libero centrale.**
- **Consente l'invio di messaggi vocali d'allarme via linea telefonica.**
- **Consente il controllo della centrale via telefono fisso o cellulare.**
- **Consente l'ascolto ambientale da remoto.**
- **Il modulo opera in modalità a basso consumo.**

NOTA: i dispositivi qui identificati con il simbolo (*) sono articoli integrativi presenti nell'offerta IESS. Maggiori informazioni possono essere reperite sul sito www.iessonline.com

2. CARATTERISTICHE

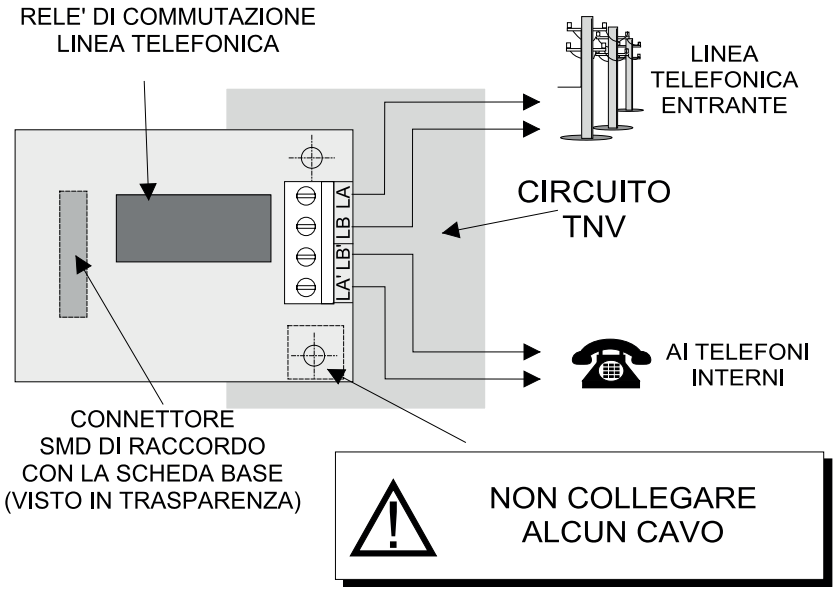
Modello:	GW10939
Alimentazione:	12Vcc.
Assorbimento:	2mA a riposo, 56mA massimi in trasmissione digitale.
Connessioni:	morsetto di ingresso linea telefonica, morsetto ai telefoni in derivazione.
Connessioni alla scheda base:	connettore a vaschetta multipolare miniaturizzato.
Installazione:	ad innesto con clips di fissaggio.
Dimensioni:	L 63 x H 48 x P 21 mm.
Peso:	30 g.
Dotazione:	clips in Nylon per fissaggio, manuale tecnico.
Certificazioni:	il modulo è da intendersi come accessorio di un apparato dotato di certificazione CE.

3. INSTALLAZIONE

Per l'installazione del modulo attenersi alle indicazioni ed avvertenze contenute nel manuale della centrale GW10931. Il modulo installato nella centrale GW10931 deve essere abilitato dal menu "registra moduli" della centrale stessa.

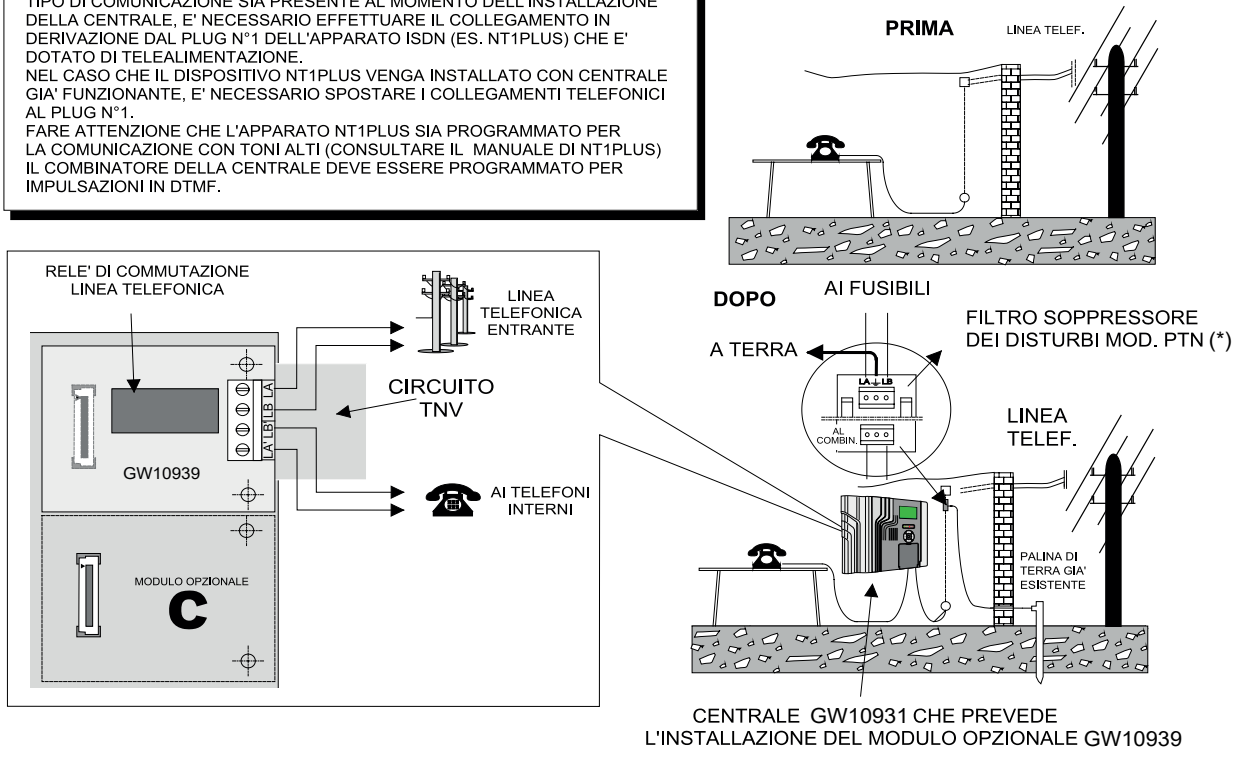
4. COLLEGAMENTI ELETTRICI

Vista dei collegamenti alla morsettiera.



Esempio di collegamento telefonico nella centrale GW10931.

ATTENZIONE: IL MODULO D'INTERFACCIA TELEFONICA DELLA CENTRALE NON E' STATO PROGETTATO PER COMUNICAZIONI IN ISDN, NEL CASO CHE TALE TIPO DI COMUNICAZIONE SIA PRESENTE AL MOMENTO DELL'INSTALLAZIONE DELLA CENTRALE, E' NECESSARIO EFFETTUARE IL COLLEGAMENTO IN DERIVAZIONE DAL PLUG N°1 DELL'APPARATO ISDN (ES. NT1PLUS) CHE E' DOTATO DI TELEALIMENTAZIONE.
NEL CASO CHE IL DISPOSITIVO NT1PLUS VENGA INSTALLATO CON CENTRALE GIA' FUNZIONANTE, E' NECESSARIO SPOSTARE I COLLEGAMENTI TELEFONICI AL PLUG N°1.
FARE ATTENZIONE CHE L'APPARATO NT1PLUS SIA PROGRAMMATO PER LA COMUNICAZIONE CON TONI ALTI (CONSULTARE IL MANUALE DI NT1PLUS)
IL COMBINATORE DELLA CENTRALE DEVE ESSERE PROGRAMMATO PER IMPULSAZIONI IN DTMF.



5. AVVERTENZE PER LO SMALTIMENTO

Il modulo GW10939 deve essere smaltito in accordo con le vigenti disposizioni comunali e conferito in una discarica autorizzata per lo smaltimento di prodotti elettronici; in caso di necessità è necessario chiedere informazioni al proprio ufficio comunale per la N.U.

Il materiale utilizzato è altamente nocivo ed inquinante se disperso nell'ambiente.

Punto di contatto indicato in adempimento ai fini delle direttive e regolamenti UE applicabili:
Contact details according to the relevant European Directives and Regulations:
GEWISS S.p.A. Via A.Volta, 1 IT-24069 Cenate Sotto (BG) Italy tel: +39 035 946 111 E-mail: qualitymarks@gewiss.com

According to applicable UK regulations, the company responsible for placing the goods in UK market is:
GEWISS UK LTD - Unity House, Compass Point Business Park, 9 Stocks Bridge Way, ST IVES Cambridgeshire, PE27 5JL, United Kingdom tel: +44 1954 712757 E-mail: gewiss-uk@gewiss.com

+39 035 946 11
8:30 - 12:30 / 14:00 - 18:00
lunedì - venerdì / monday - friday

www.gewiss.com