

Combinatore telefonico GSM interattivo

DIAG54AAX



Consigliato se presenti connessioni ADSL-IP tipo Alice, Vodafone station, Tiscali etc...

FUNZIONI

Il combinatore GSM DIAG54AAX è raccomandato per l'installazione con rete telefonica dotata di router fornito dall'operatore telefonico (es. Vodafone Station, Telecom Alice, TeleTu..), con un massimo di 20 rivelatori di movimento con trasmissione di immagini. Permette di avvertire e trasmettere le immagini a distanza alle persone tramite MMS.

Il combinatore GSM DIAG54AAX può essere installato: come complemento di un impianto d'allarme della gamma DIAGRAL WAVE, in quanto rafforza la protezione contro le intrusioni consentendo la segnalazione a distanza.

Può funzionare in modo autonomo senza la centrale d'allarme per applicazioni specifiche, quali: la protezione da eventuali anomalie tecniche, in associazione con le sonde tecniche Diagral la protezione delle persone grazie ai mezzi di comando ed al medaglione di soccorso Diagral.

La trasmissione dei messaggi d'intrusione avviene tramite:

Voce e SMS (rete GSM)

Il combinatore telefonico interattivo GSM DIAG54AAX utilizzando la rete telefonica GSM, permette di trasmettere in modalità vocale ai corrispondenti (cellulare, telefono fisso, amici, vicini di casa, ecc) o in modalità digitale verso un centro di telesorveglianza, tutti gli eventi che accadono nel sito protetto:

- Autoprotezione (apertura o rimozione) di uno degli elementi dell'impianto
- Intrusione confermata (rilevazione di due diversi rivelatori in meno di 90 secondi)
- Intrusione semplice (un solo rivelatore attivato)
- Emergenza o allarme silenzioso premendo un pulsante del telecomando Diagral Wave (protezione delle persone)
- Rilevazione incendio tramite il rivelatore di fumo senza fili Diagral Wave
- Rilevazione di anomalie tecniche (mancanza rete elettrica, anomalia congelatore, allagamento, ecc) tramite rivelatori tecnici Diagral Wave
- Anomalie (pile scariche, radio, autoprotezione) di uno degli elementi dell'impianto
- comandare da remoto l'impianto d'allarme usando i pulsanti di un telefono fisso o di un telefono cellulare.
- Comandare da remoto l'impianto d'allarme tramite telefono (stato dell'impianto, attivazione / disattivazione dell'impianto a distanza)
- Comandare a distanza una o più apparecchiature elettriche a 230V tramite una presa telecomandata o un ricevitore esterno
- Possibilità di ascolto a distanza dei rumori nell'ambiente protetto utilizzando il microfono integrato nel combinatore
- Consultare e modificare a distanza gli 8 numeri programmati per la trasmissione in modalità vocale/SMS degli eventi

PUNTI DI FORZA

Programmazione

- **La programmazione e la manutenzione sono protette da un codice d'accesso**
- **Possibilità di scegliere la lingua del combinatore telefonico** (fra italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo e olandese)
- **Possibilità di scegliere se inviare le chiamate ai corrispondenti** (modalità vocale o SMS) **e/o a un centro di telesorveglianza** (modalità digitale)
- **3 cicli di chiamata diversi ad utilizzatori relativi ad uno o più tipi di eventi da trasmettere**

Per chiamate agli utilizzatori

- **8 numeri telefonici programmabili** (fino a 20 cifre per numero)
- **1 numero di sistema per la gestione del credito telefonico**
- **Ciclo di chiamata: fino a 5 tentativi per numero**
- **Abilitato alla chiamata verso cellulare e telefono fisso**
- **Chiamata ciclica programmabile per un periodo da 6 ore a 31 giorni** (SMS)
- **Trasmissione SMS** in occasione di comandi Acceso / Spento dell'impianto
- **Ascolto a distanza dei suoni dell'ambiente protetto attraverso il microfono integrato**



al combinatore

- **Possibilità di interagire con l'impianto durante il periodo di ascolto** (attivazione e disattivazione sirene)
- **Personalizzazione del messaggio di identificazione del combinatore** (10 secondi)
- **Personalizzazione dei messaggi abbinati ai 3 gruppi d'intrusione** (3 secondi)
- **Messaggi preregistrati per ogni tipologia di allarme**
- **Messaggio di supporto alla conferma che consente all'utente di chiudere la chiamata senza errori**

Per chiamate verso un centro di telesorveglianza

- **Trasmissione digitale verso un centro di telesorveglianza, attrezzato per ricevere chiamate usando il protocollo di trasmissione CONTACT ID**
- **Chiamata ciclica programmabile per un periodo da 6 ore a 31 giorni**
- **Possibilità di trasmettere accensioni / spegnimenti dell'impianto**
- **Possibilità di verificare se un allarme è effettivo o meno attraverso le funzioni di ascolto e colloquio in viva voce utilizzando il microfono e l'altoparlante integrati**
- **Interazione con l'impianto d'allarme durante la funzione di ascolto** (attivazione e disattivazione sirene)

Funzioni di comando a distanza

(Solo se alimentato dall'alimentatore fornito)

- **Comando a distanza tramite cellulare o telefono fisso**
- **Menu vocale di aiuto all'utilizzatore**
- **Consultazione dello stato del sistema e segnalazione di eventuali anomalie**
- **Modifica dello stato dell'impianto (utilizzando i comandi di Acceso/Spento)**
- **Consultazione e modifica dei numeri di chiamata dei singoli corrispondenti**
- **Controllo di apparecchiature elettriche (se collegate ad un ricevitore esterno)**

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Trasmissione di 5 immagini JPEG per MMS per chiamate a singoli corrispondenti
- Utilizzo interno
- Trasmettitore e ricevitore radio TwinBand®
- Tastiera di programmazione integrata
- Modalità di trasmissione: vocale, digitale o SMS
- Possibilità di chiamare una o più persone, su telefono fisso o su cellulare
- Messaggi preregistrati per ogni tipologia di allarme
- Microfono ed altoparlante integrati per la registrazione di messaggi, per l'ascolto di rumori nell'ambiente e per colloquio in viva voce con l'ambiente protetto
- Alimentazione: 2 pile alcaline tipo LR20 fornite o alimentatore di rete 230 V 5 Vcc / 1A
- Batteria tampone ricaricabile, da 1 a 3 giorni di autonomia
- Ingresso antenna esterna GSM per migliorare la comunicazione
- Autonomia pile: 2 anni in utilizzo normale
- Elenco di 9 numeri di telefono di cui 1 numero di sistema per la verifica del credito telefonico.
- Cicli di chiamata :
 - due cicli di chiamata da 1 a 3 numeri richiamati fino a 5 volte o fino a conferma
 - un ciclo di chiamata da 1 a 2 numeri richiamati fino a 5 volte o fino a conferma
- Assegnazione del tipo di evento da trasmettere per ognuno dei 3 cicli di chiamata
- Il ciclo di chiamate può essere interrotto utilizzando il telecomando
- Possibilità di selezionare la funzione di ascolto
- Personalizzazione del messaggio di identificazione (durata fino a 10 secondi)
- Personalizzazione del messaggio vocale dei 3 gruppi d'intrusione (durata fino a 3 secondi)
- Autoprotezione al distacco, all'apertura del coperchio o all'accecamento radio
- Grado di protezione: IP31
- Temperatura di funzionamento: da -10°C a +55°C
- Dimensioni prodotto (L x A x P): 253 x 195 x 53 mm
- Peso (pile e alimentatore inclusi): 1.320 g