

VENUS 816 GSM

Centrale di allarme con combinatore GSM integrato



La **VENUS816GSM** è una centrale di antintrusione a microprocessore progettata per soddisfare l'esigenza di piccoli e medi impianti di sicurezza.

Gestisce da 8 fino a 16 rivelatori ed è dotata di un comunicatore GSM integrato per l'invio di messaggi vocali e sms. Tutti i messaggi sono personalizzabili per evento, parziale e zona.

La centrale può essere gestita localmente da tastiera lcd **VTL**, anche di tipo vocale, per una facile ed immediata interazione con l'utenza; può essere gestita anche con un innovativo lettore di prossimità da incasso ad innesto su adattatori LAN **VRJ**, permettendo il montaggio su tutte le serie esistenti in commercio e anche su quelle future.

La gestione da remoto, invece, è di tipo vocale o con messaggi sms. L'uso di questi ultimi è ulteriormente facilitato grazie ad un app da installare su smartphone con sistema operativo **ANDROID**.

La programmazione può avvenire in modalità diverse: da pannello centrale e da tastiera a led, per un livello di programmazione sino a 8 zone; da tastiera lcd e da software da PC per una programmazione completa sino a 16 zone.



Caratteristiche principali

- Controllo totale da remoto vocale e sms
- Programmazione da PC
- Gestione remota con App per smartphone con sistema operativo **Android**
- Memoria eventi
- Programmazione con guida vocale
- Personalizzazione ingressi vocale sms
- Scanner ricerca gestore
- Ascolto ambientale
- 2 Uscite programmabili
- Tastiera con avvisi vocali
- 3 Gruppi di parzializzazione

App gestionale dedicata



Inseritore universale

Innovativo lettore di prossimità da incasso che permette il montaggio su tutte le serie esistenti in commercio e su quelle future.



Caratteristiche tecniche

- Centrale a microprocessore a bus seriale RS485 con vettore gsm integrato per applicazioni ad elevato rischio per applicazioni in settori residenziali e commerciali.
- Gestione remota dell'impianto assistita da guida vocale o tramite messaggi sms.
- Gestione remota della centrale tramite cellulari, smartphone e tablet con sistema operativo ANDROID.
- Tre gruppi indipendenti di parzializzazione.
- 8 zone collegabile direttamente in scheda centrale con espandibilità fino a 16 con espansione.
- Ingressi programmabili come NC, bilanciati, impulsi veloci ed etichettabili su tastiera lcd, localmente e con SMS
- Linea di ingresso bilanciata Tamper a protezione del contenitore centrale e dei dispositivi esterni.
- Linea seriale a bus RS485 per il collegamento sino ad un massimo di 8 periferiche quali: VTL tastiera con display lcd retroilluminato con versione vocale; VRJ innovativo lettore di prossimità da innestare in adattatori LAN; VES82 espansione a 8 ingressi e 2 uscite in open collector.
- Due uscite presenti su scheda centrale e due disponibili su scheda di espansione programmabili.
- Una uscita a relè dedicata all'evento di allarme antintrusione.
- Programmazione da pannello centrale assistita da guida vocale oppure da tastiera lcd/led o da PC.
- Memoria storica non volatile di 300 eventi consultabile da tastiera lcd o da pc
- Controllo efficienza batteria di centrale.
- 3 ingressi di allarme disponibili su unità gsm.
- 2 uscite OC su unità gsm gestibili da remoto.
- 1 uscita OC su unità gsm per guasto.
- Possibilità di invio messaggi di allarme vocali e/o sms personalizzabili.
- Personalizzazione delle ingressi di allarme sia vocale che sms.
- Personalizzazione vocale dei gruppi di parzializzazione
- Rubrica telefonica di dieci numeri telefonici con massimo 20 cifre.
- Ascolto ambientale con controllo del guadagno microfonico tramite toni DTMF
- Possibilità di blocco cicli di chiamata da locale e da remoto mediante toni DTMF o sms.
- Programmazione da remoto di tutti i parametri con menù vocale o sms.
- Numero cicli di chiamata programmabile.
- Numero di ripetizione messaggio d'allarme programmabile.
- Lettura del credito residuo da remoto.
- Programmazione scadenza sim.
- Programmazione visibilità numero sim.
- Funzione esistenza in vita a periodicità programmabile.
- Lettura del livello di campo.
- Funzione scanning per la ricerca del miglior gestore GSM.
- Programmazione orologio e datario con aggiornamento automatico.
- Funzioni di autoreset sia per mancanza di copertura gsm persistente che giornaliera programmabile.
- Robusto cassetto metallico di dimensioni 290 X 230 X 85 mm (H X L X P)
- Tensione nominale: 230Vac 50Hz $\pm$ 10%
- Autoconsumo: 4W
- Tensione stabilizzata: 13.8Vdc
- Corrente nominale alimentatore: 1,5A a 13.8Vdc
- Protezioni da cortocircuiti con fusibili
- Protezioni da sovratensioni.