

La centrale di allarme, realizzata con tecnologia smt, di ultima generazione, unisce elevate prestazioni e affidabilità con semplicità d'uso e manutenzione. Il sistema è composto da un'unità centrale con GSM integrato e da una chiave elettronica di prossimità ad essa collegata tramite BUS seriale RS485. Quest'ultima rappresenta l'interfaccia utente più semplice per gestire la centrale attraverso un cavo BUS RS485 a 4 conduttori. Su tale cavo potranno essere connesse sino a 8 unità remote tra inseritori e tastiere. La centrale è dotata di 8 linee di ingresso espandibile a 16 di tipo NC o bilanciate; gli ingressi possono essere programmati come impulsi veloci, senza la necessità di collegare schede di interfaccia aggiuntive.

La programmazione può avvenire semplicemente da tastiera o da PC. La centrale può essere connessa, via IP, al cloud Elmax Cloud ed essere gestita da remoto con l'App Elmax Mobile.



Caratteristiche	Versioni
	<b>VENUS 816 GSM NAKED</b>
Ingressi in centrale	8 + 1 24h (tamper)
Ingressi ausiliari	3 tipo 24h
Uscite in centrale	6 (1 a relè 5 OC)
Uscite comandabili da remoto	2
Uscita Sirena esterna (autoalimentata)	12 V, 900 mA
Uscita Sirena interna	SI
Aree	3
Interfaccia di programmazione	Tastiera, PC
Chiavi	30
Tipo di bilanciamento	NC, Singolo, Tapparelle, Inerziali
Periferiche di comando su BUS	7
Espansioni	1
Comunicatore	GSM (integrato) dual band, IP (modulo PLUGIN IP opzionale)
Rubrica telefonica	10 numeri
Gestione remota	Guida vocale, SMS (App My Elmax), IP (App Elmax Mobile)
Funzione scanning rete GSM	SI
Storico eventi	300
Memoria allarme	SI
Tensione di ingresso alimentatore	100↔ 240 Vac 50↔ 60 Hz
Potenza alimentatore	25W (1700 mA)
Corrente assorbita dalla scheda madre	200 mA
Corrente di ricarica max batteria	200 mA
Corrente totale disponibile per il carico	1300 mA
Tempo max di carica batteria all'80%	24 h
Generazione guasto per sovratensione	16,5 V
Protezione da sovraccarico alimentatore	> 110%↔ 150%
Protezione da sovratensione alimentatore	115%↔ 135%
Grado di Sicurezza	2
Grado ambientale	II
Grado di Protezione IP	IP20
Batteria allocabile (non in dotazione)	12 V 7 Ah
Contenitore	Acciaio 10/10
Dimensione contenitore (H X L X P mm)	290 x 230 x 85
Conformità alle norme	EN55022, EN60950-1/A1:2010, EN50131-1, EN50131-3, CEI 79-2 I° e II° livello