UNICA: sistema di allarme per ogni esigenza.

BiTech RFID

UNICA rappresenta un rivoluzionario sistema di allarme con video-verifica, la perfetta integrazione tra un impianto antifurto e video. Il sistema wireless completamente bidirezionale “BiTech” abbinato alla innovativa tecnologia video “VTech” permettono di associare ad una intrusione immagini video provenienti da appositi sensori muniti di fotocamera anche telecamere IP). I fotogrammi dell’evento possono essere inviati sia alla Centrale di Vigilanza che sul cellulare dell’utente, permettendo di verificare prontamente la gravità della situazione e autorizzare l’invio della pattuglia o delle forze dell’ordine.

UNICA consente di offrire, grazie alle soluzioni tecnologiche adottate, alte prestazioni professionali con la massima semplicità di installazione adattandosi ad ogni esigenza di sicurezza.

- Centrale di allarme modulare ibrida
- 8 zone filari espandibili a 104
- 4/100 uscite open collector, statiche o impulsive
- Tecnologia radio 868Mhz totalmente bidirezionale BiTech (3 canali)
- 55 zone radio BiTech
- 8 Ripetitori radio (REP) con possibilità di doppio salto
- 15 Aree indipendenti
- 104 utenti + 100 telecomandi associabili
- 16 attuatori radio (2 In-Out) per Smart Building
- 16 scenari attivabili da tastiera, APP e telecomando
- 20 programmatori orari su base annuale
- 16 fumogeni radio BiTech collegabili
- Connettività multipla del sistema Lan (WiFi opzionale) e 4G/LTE
- Invio messaggi in sintesi vocale tramite motore TTS (Text-To-Speech)
- Invio SMS testo, e-mail e messaggi vocali
- Protocollo SIA-IP
- Gestione IP Statico e Dinamico
- Connessione ALWAYS-ON (compatibilità SIM di tipo roaming)
- Connettori SMA per antenne esterne (radio 868Mhz e Gsm)
- Alimentatore interno e batteria tampone (test continuo e periodico)
- Sirena piezoelettrica integrata
- Storico eventi fino 2.048, sovrascrivibili
- Video-verifica VTech e gestione telecamere IP (tecnologia E-VIEW)
- Anti-jamming su Gsm e radio 868MHz
- Gestione tramite APP MY-SICEP e Cloud (notifiche push)
- Integrazione con Centrali di Vigilanza SICEP MvsNET
- Programmazione ed aggiornamento locale e da remoto
- Vari accessori utilizzabili

4G LTE

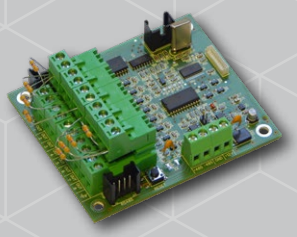
CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	85-264Vac 47-63Hz /13,8Vcc Alimentatore/caricabatteria interno di tipo switching da 4,5A
Aree	15 aree indipendenti Configurabili con tempi di ingresso - uscita, gestione zone condivise
Tipologie di inserimento	Totale, Perimetrale e Notte
Zone filari	8 zone espandibili a 104 (NC, NA, doppio o triplo bilanciamento, tapparella ed inerziale, immediate/ritardate, Panico/Soccorso/Incendio, 24H, Inserimento Area)
Uscite Telecomandi	4 uscite espandibili a 100 Open collector su GND, statiche o monostabili
Programmatore orario	20 orari di inserimento/disinserimento delle singole aree su base settimanale
Dispositivi collegabili al bus alta velocità (HS485)	8
Tastiera Filari	15
Tastiera touchscreen	8
Codici Utente	100 + 4 di servizio
Lettori chiave	15
Chiavi di accesso	100
Lettori di prossimità filari	15, tecnologia RFID
Card/Tag di prossimità	100
Protocollo radio	BiTech - Rete radio Sicep BiTech 868 MHz; 3 canali selezionabili
Protocollo video	VTech - Protocollo proprietario 868 MHz
Dispositivi radio BiTech	55
Telecomandi radio	100, in aggiunta alle zone radio
Attuatori radio	16
Lettori di prossimità radio	30
Tastiera radio	30
Sensori radio con telecamera	55
Sirene radio	8
Ripetitori di segnale	8
Sirena da interno	Integrata, 85dBA a 3m.
Storico eventi	2.048 eventi con visualizzatore immagini integrato
Comunicatore Pstn	Integrato: Protocollo digitale Contact-ID, Modalità vocale integrata tramite motore TTS (Text-To-Speech)
Modulo Lan	16 destinatari e-mail RJ45 Ethernet IEEE 802.3 10/100 LANport Gestione protocollo DHCP, Modulo WiFi opzionale, Collegamento bidirezionale con i sistemi gestionali Sicep, protocollo SIA-IP
Modulo Gsm	Integrato: Invio segnalazioni e telegestione (IP statico e dinamico)

Sistema anti-jamming	Su rete radio Sicep BiTech 868 MHz e GSM
Numeri di telefono programmabili	16
Programmazione ed aggiornamento sistema	Da software SicepConnect, locale o da remoto
Test dinamico batteria	Si, programmabile
Controllo tensione di rete	Verifica continua presenza rete
Protezione contenitore	Tamper apertura contenitore e antistrappo
Dimensioni	310 x 290 x 95 mm (L x H x P)

BT-WIFI

Modulo WiFi per connettere la centrale in maniera wireless alla rete locale.



BT-EX8/3

Modulo di espansione 8 Ingressi - 8 Uscite su bus RS485. Gestione integrata contaimpulsi per tapparella ed inerziali.

BT-KT

Telecomando bidirezionale a 5 canali BiTech. Interrogazione impianto con conferma acustico/ visiva, inserimento forzato.

BT-TCH

Tastiera touch-screen a colori 5.7". Lettore di prossimità RFID integrato. Bianca o nera.

BT-SKB

Tastiera capacitiva filare con display grafico e tasti a sfioramento retroilluminati. Led di stato.

BT-SKW

Tastiera capacitiva radio BiTech con display grafico e tasti a sfioramento retroilluminati. Led di stato.