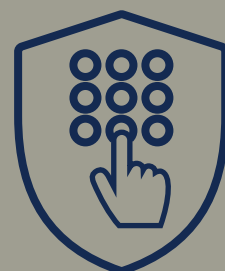




SICEP[®]

Dogma

Centrale di allarme totalmente wireless IP/Gprs.
Sistema di allarme innovativo.



SICEP
MADE IN ITALY

DOGMA: centrale di allarme wireless IP/Gprs

GSM

BiTech

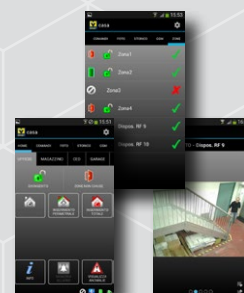


Dogma è un nuovo “concetto” di sistema di allarme facilmente installabile per garantire una protezione totale di qualsiasi ambiente. Il sistema DOGMA si compone di una centrale antifurto wireless completamente bidirezionale BiTech, estremamente compatta, con possibilità di video-verifica integrata su richiesta o allarme (tecnologia VTech). La video-verifica permette di inviare i fotogrammi dell’evento direttamente sul cellulare oppure in Centrale di monitoraggio consentendo di verificare la situazione ed autorizzare l’invio della pattuglia e/o delle forze dell’ordine. La centrale DOGMA rappresenta l’epicentro dell’intero sistema, una sorta di HUB capace di monitorare tutti i dispositivi wireless registrati e garantire un elevato standard di sicurezza. Attraverso i suoi organi di comando e la APP MY-SICEP è possibile gestire il sistema DOGMA in maniera semplice, efficace e funzionale.



DOGMA

- Centrale di allarme wireless bidirezionale BiTech 28 zone (+ 4 REP), 16 telecomandi aggiuntivi, 4 Aree
- 8 attuatori radio (2 IN-OUT) per funzioni di Smart Building
- Alimentatore interno 110 – 250Vac
- Batteria tampone ricaricabile 1.500mAh (autonomia 12 ore)
- Connettività multipla del sistema Lan (WiFi opzionale) e Gsm/Gprs
- Funzione “ring” verso gli utenti, per ricevere più squilli dalla centrale sull’evento programmato sfruttando la certezza della telefonata
- Invio SMS testo ed e-mail
- Protocollo SIA-IP
- Connessione ALWAYS-ON (compatibilità SIM di tipo roaming)
- Sistema anti-jamming integrato su 868Mhz e Gsm
- Connettori SMA per antenne esterne (radio 868Mhz e Gsm)
- Video-verifica attivabile su allarme o richiesta con tecnologia VTech
- Gestione tramite APP MY-SICEP e Cloud (notifiche push)
- Avanzate funzioni di integrazione su Centrali di Vigilanza SICEP MvsNET
- Programmazione locale e da remoto tramite software SicepConnect
- Ingombri ridotti
- Vari accessori utilizzabili



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	100-250Vac con alimentatore interno
Batteria di backup	LiFePO4 ricaricabile (18650) 3,2Vcc 1500 mAh
Aree	4 aree indipendenti Configurabili con tempi di ingresso - uscita, gestione zone condivise
Codici Utente	16
Tipologie di inserimento	Totale e Perimetrale
Segnalazioni visive	3 led
Protocollo radio	Modulo integrato Rete radio Sicep BiTech 868 MHz; 3 canali selezionabili
Protocollo video	Modulo integrato. Protocollo proprietario VTech 868 MHz
Dispositivi radio BiTech	28
Telecomandi radio	16, in aggiunta alle zone radio
Attuatori radio	8
Sirene radio	4
Ripetitori di segnale	4
Sirena da interno	Integrata, 80dBA
Storico eventi	1024 eventi
Modulo Lan	n° 2 Indirizzi e-mail impostabili Integrato: invio segnalazioni e telegestione (Ip statico e dinamico), gestione protocollo DHCP, modulo WiFi opzionale, collegamento bidirezionale con i sistemi gestionali Sicep, protocollo SIA-IP
Modulo Gsm	Integrato: protocollo Sicep Gprs bidirezionale, protocollo SIA-IP, invio SMS Testo, antenna integrata, SIM Dati M2M
Sistema anti-jamming	Su rete radio Sicep BiTech 868 MHz e Gsm
Antenne integrate	868 MHz, Gsm, + connettore SMA per antenna esterna Gsm
Numeri di telefono programmabili	8 con funzione "ring"
Programmazione ed aggiornamento sistema	Da software Sicep Connect, locale o da remoto
Colore	Bianco
Controllo alimentazione	Verifica continua presenza rete e batteria scarica
Protezione contenitore	Antiapertura e Antirimozione
Dimensioni	175 x 175 x 40 mm (L x H x P)

**BT-WIFI**

Modulo WiFi. Permette di collegare in maniera wireless la centrale DOGMA alla rete locale.

BT-KT

Telecomando bidirezionale a 5 canali BiTech. Interrogazione dell'impianto con conferma acustico/visiva. Informazione zone aperte/anomalie. Funzione inserimento forzato.

**BT-SKW**

Tastiera capacitiva "serie S" radio bidirezionale BiTech. Dotata di ampio display grafico (128x64 pixel) e tasti capacitivi retroilluminati per una gestione chiara ed istantanea del sistema. Dispone di tasti funzione per comandare l'allarme. Led di segnalazione di stato impianto ed anomalie. Consente la descrizione personalizzata delle zone.

BT-PRW/WH

Letto di prossimità radio bidirezionale BiTech. Da interno. 4 tasti a sfioramento. Dotato di buzzer ed uscita relè. Distanza di lettura 10mm. Colore bianco.

**BT-CARD**

Chiave di prossimità a forma di carta di credito.

BT-TAG

Chiave Tag di prossimità a forma di portachiavi.

**BT-CME**

Contatto magnetico radio bidirezionale BiTech. Gestisce l'apertura ed un ingresso ausiliario. Completo di tamper antiapertura, bianco o marrone.

BT-CMW

Contatto magnetico radio bidirezionale BiTech. Multifunzione: apertura, urti, tapparella ed ausiliario. Completo di tamper antiapertura ed antistrappo, bianco o marrone.



BT-IRW/2

Sensore infrarossi radio bidirezionale BiTech. Copertura 90° 15m. Tempo di riarmo assente. Lenti intercambiabili (normale, long range, tenda e pet immunity). Completo di tamper antiapertura ed antistrappo.



BT-MDC/WL

Sensore infrarosso radio bidirezionale BiTech 15m. 90° con telecamera ed antiaccecamento. Telecamera a colori con sensore CMOS. Ottica fissa, risoluzione 640x480 pixel (VGA). Portata della telecamera: apertura 90°, distanza massima 15m, 8m con illuminatore IR. Illuminatore Led a luce bianca (75lm). N° di frame per allarme selezionabile, mediante protocollo radio VTech (1, 3, 5 e 10). Lenti intercambiabili. Completo di tamper antiapertura ed antistrappo.



BT-MDW/AM

Sensore infrarosso radio bidirezionale BiTech 15m. 90° con antimascheramento. Lenti intercambiabili. Completo di tamper antiapertura ed antistrappo.

BT-DTW/AM

Sensore a doppia tecnologia radio bidirezionale BiTech con antiaccecamento (solo su IR). Portata IR 15m 90°. Copertura Mw 10m 80°. Lenti intercambiabili. Completo di tamper antiapertura ed antistrappo.

BT-DTC/AM

Sensore a doppia tecnologia radio bidirezionale BiTech con telecamera ed antiaccecamento (solo su IR). Portata IR 15m 90°. Copertura Mw 10m 80°. Telecamera a colori con sensore CMOS. Ottica fissa, risoluzione 640x480 pixel (VGA). Portata della telecamera: apertura 90°, distanza massima 15m, 8m con illuminatore IR (75lm). Illuminatore Led a luce bianca. N° di frame per allarme selezionabile, mediante protocollo radio VTech (1, 3, 5 e 10). Lenti intercambiabili. Completo di tamper antiapertura ed antistrappo.



**BT-IRE2.01**

Rilevatore PIR a doppio fascio da esterno radio bidirezionale BiTech. Portata 12m 90°. Tecnologia a fasci multipli.

BT-IRE2.02

Doppio rilevatore PIR a barriera da esterno radio bidirezionale BiTech. Portata 24m 3° (12m per lato). Tecnologia a fasci multipli.

**BT-IRE2.03**

Rilevatore PIR a doppio fascio da esterno con antimascheramento radio bidirezionale BiTech. Portata 12m 90°. Tecnologia a fasci multipli. Completo di tettuccio e staffa.

**BT-IRE2.04**

Rilevatore PIR a barriera da esterno con antimascheramento radio bidirezionale BiTech. Portata 2 - 5m 5°. Rotazione fasci 190°. Completo di squadretta per l'installazione.

**BT-IRE2.05**

Rilevatore PIR a doppio fascio da esterno ad effetto tenda radio bidirezionale BiTech per porte e finestre. Portata massima 4m, angolo di rilevazione frontale 35° (ampiezza di raggio 0,5m). Funzione antimascheramento (escludibile). Colore bianco o marrone.

BT-IRE2.06

Barriera radio bidirezionale BiTech tipo TX - RX a 2/4/6/8 fasci IR con altezza da 50cm a 3m (doppia ottica). Portata massima in esterno 5m. Autoalimentata. Immune alla luce solare. Sincronizzazione ottica. Sistema automatico di puntamento ed allineamento raggi. IP54. Colore nera.

**BT-IRE2.07**

Barriera radio bidirezionale BiTech tipo TX - RX mono raggio IR altezza 18cm (doppia ottica). Portata massima in esterno 60m. Autoalimentata. Sincronizzazione ottica. Disqualifica da nebbia. IP65. Colore nera. Staffe da palo o parete. Sistema intelligente di puntamento ed allineamento raggi (tecnologia SMA).

BT-IRE2.08

Barriera radio bidirezionale BiTech a colonna TX - RX a 2/3/4/6 fasci IR con altezza da 1m a 2,5m (doppia ottica). Portata massima in esterno 50m. Autoalimentata. Sincronizzazione ottica. Disqualifica da nebbia. Sistema intelligente di puntamento ed allineamento raggi (tecnologia SMA). Escursione delle ottiche (180° orizzontale, 20° verticale). IP65. Colore nera.



BT-ODT.01

Rilevatore a doppia tecnologia PIR + Microonda con antimascheramento da esterno radio bidirezionale BiTech. Portata 12m 90°. Tecnologia a fasci multipli.

BT-ODT.02

Rilevatore a doppia tecnologia PIR + Microonda con antimascheramento ad effetto tenda da esterno radio bidirezionale BiTech. Portata 12m 7,5°. Ideale per finestre, porte e pareti. Completo di staffa ad angolo. Distanziale da muro opzionale.



BT-ER2

Attuatore Wireless per Smart Building. Modulo attuatore a 2 ingressi/ 2 uscite radio BiTech. Possono essere collegati agli ingressi contatti magnetici, sensori per tapparelle, sensori inerziali ecc. mentre sulle uscite altrettanti relè con scambio libero per l'attivazione di tapparelle, tende, cancelli, luci, ecc. Alimentazione da rete elettrica da 100 a 240 Vac 50-60Hz oppure tramite batteria al litio da 3,6 V (BAT-LILS14250M, inclusa).

BT-SIR

Sirena da esterno radio bidirezionale BiTech. 4 suoni selezionabili (su 3 livelli). Potenza 100 dB. Sistema antischiama ed antitrapanamento integrati.



BT-REP/2

Ripetitore di segnali radio (BiTech) e video (VTech). Alimentazione 230Vac. Batteria di backup agli ioni di litio ricaricabile da 3,7V 1100mAh. Controllo alimentazione e ricarica automatica delle batterie tampone. Realizzazione di sotto-reti wireless (2 REP, max 2 salti programmabili). Tamper antiapertura.

