

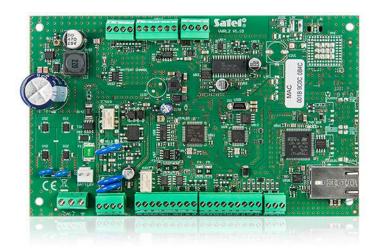
VERSA IP

CENTRALE DI ALLARME

La centrale di allarme **VERSA IP** è la soluzione ideale per la protezione di edifici di piccole o medie dimensioni. Permette di sviluppare un impianto filare, ibrido o totalmente wireless. La centrale è compatibile con i nuovi ricevitori **ABAX**, **ABAX** 2 – **ACU–120** e **ACU–270**, che offrono una copertura radio aper i dispositivi ABAX fino a 500 m in spazi aperti.

VERSA IP combina tutte le funzionalità finora disponibili solo con l'installazione di più prodotti sullo stesso impianto. La centrale, infatti, ha integrato: scheda di rete ETHM, scheda vocale INT–VG, modulo per ascolto ambientale INT–AV e combinatore PSTN. L'integrazione di questi moduli in un'unica scheda aumenta l'affidabilità della comunicazione permettendo di sfruttare i canali di comunicazione Ethernet e PSTN.

- conformità alla norma EN50131 Grado 2
- 4 zone filari programmabili:
 - gestione rivelatori di tipo NO e NC, rilevatori a fune per tapparelle e sensori di vibrazione
 - $\circ\,$ gestione di resistenze di fine linea in configurazione EOL e 2EOL
- ingresso tamper supplementare di tipo NC
- 5 uscite filari programmabili:
 - 2 uscite di potenza
 - o 2 uscite di tipo OC (open-collector)
 - o 1 uscita a relè
- 3 uscite di alimentazione
- uscita per il collegamento del segnalatore piezoelettrico installabile nel contenitore (segnalazione acustica)
- numero massimo ingressi programmabili: 30
- numero massimo uscite programmabili: 12
- suddivisione del sistema in 2 partizioni:
 - ogni zona può essere assegnata a due partizioni
- controllo del sistema mediante:
 - o tastiere LCD o tastiere LED
 - tastiere wireless VERSA-LCDM-WRL, VERSA-KWRL2
 - $\circ\,$ tastiere touch screen INT–TSG2, INT–TSH2
 - o lettore di prossimità
 - o radiocomandi
- il modulo PSTN integrato consente:
 - $\circ\:$ invio eventi a stazioni di vigilanza (formato SIA, ContactID, etc.)
 - o notifiche vocali (8 numeri, 16 messaggi)
 - $\circ\,$ programmazione remota DLOADX tramite connessione modem
- la scheda di rete integrata ETHM consente:
 - o notifiche e-mail
 - o gestione remota tramite applicativo mobile VERSA CONTROL
 - o notifiche PUSH
 - o invio eventi a stazioni di vigilanza (formato SIA, ContactID, etc.)
 - $\circ\,$ programmazione remota <code>DLOADX</code> tramite connessione <code>LAN/Internet</code>
- · modulo vocale incorporato:
 - circa 13 minuti per i messaggi del menu vocale
 - o più di 4 minuti per 16 messaggi per la notifica telefonica (durata del messaggio fino a 16 secondi)
- presa USB-HID integrata
- memoria di 2047 eventi
- 30 utenti con:





- o codice
- o tessera di prossimità'
- radiocomando
- 4 timer per automazione di:
 - o inserimenti e disinserimenti
 - o controllo uscite (accensione luci, irrigazione del giardino, etc.)
- morsettiera ad innesto



SCHEDA TECNICA

Messaggi vocali	16
Capacità di carico delle uscite a bassa potenza programmabili	50 / 12 VDC mA
Memoria eventi	2047
Partizioni	2
Timer	4
Capacità dell'alimentatore	2A
Dimensioni del box	266 x 286 x 100 mm
Dimensioni della scheda elettronica	173 x 105 mm
	-10+55 °C
Temperatura di lavoro Tensione nominale di alimentazione (±15%)	18 V AC, 50-60 Hz
` '	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Umidità massima	93±3%
Consumo di corrente dalla rete 230V AC - in stato di pronto	120 mA
Consumo di corrente dalla batteria - in stato di pronto	160 mA
Tensione soglia di segnalazione per guasto batteria (±10%)	11 V
Tensione di scollegamento batteria (±10%)	10,5 V
Classe ambientale EN50130-5	ll
Assorbimento di corrente massimo dalla rete 230 V	160 mA
Corrente di ricarica massima della batteria	200 mA
Ingressi filari programmabili	4
Numero massimo ingressi programmabili	30
Uscite filari programmabili	5
Numero massimo uscite programmabili	12
Uscite di alimentazione	3
Bus di comunicazione	1
Tastiere	fino a 6
Livello di sicurezza secondo EN 50131	Grado 2
Capacità di carico dell'uscita AUX	500/12 V DC
Trasformatore consigliato	40 VA
Massa (incluso alloggiamento e accessori)	1220 g
Utenti	30
Indirizzi email di notifica	8
Messaggi di testo	64
Capacità di carico dell'uscita +VR	200 / 12 V DC
Capacità di carico dell'uscita KPD	500/12 V DC
Capacità di carico dell'uscita relè programmabile	1000 / 24 V DC mA
Capacità di carico delle uscite di potenza programmabili	1100 / 12 VDC mA
Tensione di uscita	10,5 V14 V DC
Corrente di ricarica della batteria	800 mA
Tensione di uscita dell'alimentatore	12 V DC ±15%
Numeri di telefono per i messaggi	8
. 55	